

Никольский Александр Михайлович

**Пресмыкающиеся и земноводные
Российской империи**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А46

А46 **Александр Михайлович Н.**
Пресмыкающиеся и земноводные Российской империи / Никольский Александр Михайлович – М.: Книга по Требованию,
2024. – 520 с.

ISBN 978-5-519-99778-2

ISBN 978-5-519-99778-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Таблица для опредѣленія пресмыкающихся и амфибій Россійской Имперіи.

I. Тѣло покрыто сверху чешуей или панциремъ, состоящимъ изъ костяного слоя, одѣтаго сверху многоугольными роговыми щитками (черепахи); въ одномъ случаѣ поверхъ панцыря находится мягкая кожа, хвостъ всегда имѣется, хотя бы короткій.

1. Ноги имѣются.

* Тѣло покрыто чешуей, заднепроходное отверстіе имѣетъ видъ поперечной щели..... ящерицы стр. 22.

** Тѣло покрыто сплошнымъ панциремъ, въ одномъ случаѣ одѣтымъ мягкой кожей, заднепроходное отверстіе круглое..... черепахи стр. 1.

2. Ноги нѣтъ.

* Вѣки имѣются..... безногія ящерицы
см. ящерицы стр. 22.

** Вѣки нѣтъ..... змѣи стр. 189.

II. Кожа на тѣлѣ голая, слизистая, гладкая или покрытая бородавками, въ послѣднемъ случаѣ хвоста нѣтъ..... амфибіи.

Черепахи (Chelonia).

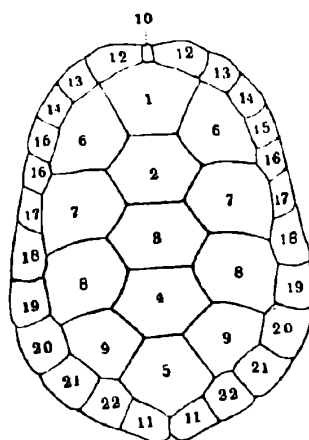
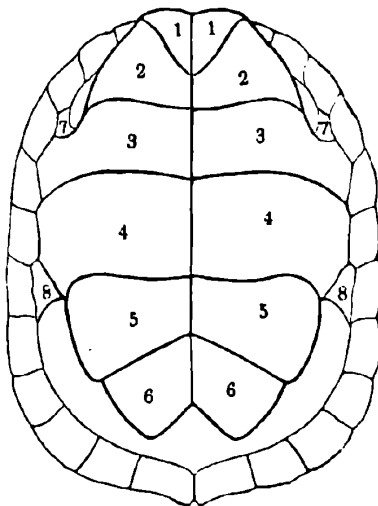


Рис. 1. Карапаксъ (Сагарах) *Emys obricularis* L.

1—5 — щитки позвоночные (scuta vertebralia); 6—9 — щитки реберные (sc. costalia); 10 — щитокъ загривковый (sc. nuchale); 11 — щитки надхвостные (sc. supracaudalia); 12 — щитки краевые шейные (sc. margino-collaria); 13—14 — щитки краевые переднихъ конечностей (sc. margino-brachilia); 15—19 — щитки краевые боковые (sc. margino-lateralis); 20—22 — щитки краевые заднихъ конечностей (sc. margino-femoralis).

Рис. 2. Пластронъ (Plastron) *Clemmys caspica* Gm.

1—щитки горловые (sc. gularia); 2—щитки плечевые (sc. brachialia); 3—щитки грудные (sc. pectoralia); 4—щитки брюшные (sc. abdominalia); 5—щитки бедренные (sc. femoralia); 6—щитки заднепроходные (sc. analia); 7—щитки подмышечные (sc. axillaria); 8—щитки паховые (sc. inguinalia).

Таблица для опредѣленія русскихъ черепахъ.

- I. Щиты верхній и нижній одѣты мягкой кожей, морда удлинена въ мясистый хоботокъ..... *Trionyx sinensis* Wiegм.
- II. Щиты покрыты твердыми роговыми многоугольными пластинками (щитками), хоботка нѣтъ. стр. 20.
1. Пальцы свободны, но соединены перепонкой, надхвостныхъ щитковъ два.
- * Обѣ половины щита спаяны неподвижно, длина спайки укладывается въ длинѣ верхняго щита не болѣе 3 разъ. На средней линіи живота самый длинный шовъ приходится между брюшными щитками..... *Clemmys caspica* Gm.
- ** Обѣ половины щита соединены подвижно связкой, длина спайки укладывается въ длинѣ верхняго щита болѣе 3 разъ. На средней линіи живота самый длинный шовъ приходится между заднепроходными щитками *Emys orbicularis* L. стр. 6.
2. Пальцы слиты, безъ перепонокъ, надхвостный щитокъ одинъ (непарный)
- * На переднихъ ногахъ 4 когтя, на задней сторонѣ бедра нѣсколько тупыхъ роговыхъ бугровъ *Testudo horsfieldii* Gray
- ** На переднихъ ногахъ 5 когтей, на задней сторонѣ бедра одинъ стр. 15.
- большой и высокій бугоръ въ родѣ шпоры *Testudo ibera* Pall. стр. 13.

Testudinidae.

Костяныхъ пластинокъ въ пластронѣ 9, щитъ покрытъ роговыми щитками, хвостовые позвонки продельнаго типа, шея вполне втягивается подъ щитъ, пальцы не длинные, ногтей 4 или 5.

Clemmys.

Позвоночные щитки шестиугольны, передняя сторона ихъ короткая; пластронъ соединяется съ карапаксомъ очень плотно и на большомъ протяженіи, подмышечная и паховая вырѣзки малы; верхняя сторона головы покрыта цѣльной кожей, пальцы соединены другъ съ другомъ болѣе или менѣе явственной перепонкой; хвостъ у взрослыхъ умѣренной длины, у молодыхъ длиннѣй.

Clemmys caspica Gm.

Testudo caspica. Gmelin. Reise d. Russl. III. p. 59. tab. X, XI (1774). Georgi. Geogr.-phys. Beschreib. d. Russ. Reich T. 3, B. IV. p. 1868 (1800). Двигубскій. Опытъ Ест. Истор., стр. 6 (1832).

Testudo graeca. Pallas. Zoogr. Ross.-As. III. p. 17 (1811). Двигубскій. Опытъ Ест. Истор., стр. 6 (1832).

Emys caspica. Eichwald. Zool. Spec. III. p. 196 (1831). Ménériés. Catal. raison. p. 60 (1832). Wagner. Reise n. Kolchis. p. 329 (1850). De-Filippi. Viagg. in Persia. p. 342 (1865). Schreiber. Herpet. Europ. p. 548 (1875). Шавровъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., L, в. I, стр. 78 (1886). Шавровъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LIV, p. 279 (1888).

Clemmys caspica. Hohenacker. Bull. Natur. de Moscou. p. 144 (1837). Eichwald. Faun. Casp.-Cauc. p. 56, tab. III, IV (1841). Kolenati. Reiseerinn. p. 56 (1858). Strauch. Chenol. Stud. p. 117 (1862). Strauch. Verth. d. Schildkr. üb. d. Erdb. p. 73 (1865). Blanford. East. Persia. II. p. 311 (1876). Кесслеръ. Путеш. по Закавказью, стр. 85, 146 (1878). Boettger. in Radde. Fauna u. Flora S. W. Casp. Geb. p. 35 (1886). Boettger. Zool. Jahrb. III. Syst. p. 877 (1888). Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LVI, в. 2, p. 31 (1888). Strauch. Bemerk. üb. Schildkröt.-Samml. p. 68 (1890). Zaroudnoi. Bull. Nat. de Moscou 1891. p. 288. Boettger. Katal. Rept. im Mus. Senckenberg. Gesellsch. I. p. 5 (1893). Zander. Korresp.-Bl. d. Naturforsch. Ver. zu Riga XXVIII. pp. 61, 78 (1895). Zander. Zool. Garten. 1895 p. 372. Boettger. in Radde. Mus. Caucas. p. 277 (1895). Nikolsky. Herpet. turan. p. 4 (1899).

96	Dalmatia.	Dr. Michahelles.	1832
97	Lenkoran.	Ménériés.	1830
98	Caucasus.	"	1830
99	"	Dr. Kolenati.	1845
100	"	Ménériés.	1830
101	"	Motschulsky.	1835
102	?	Kunstkamer.	?
103	Caucasus.	Dr. Kolenati.	1845
104	?	Kunstkamer.	?
105	?	" ?	?
106	Tiflis.	Acad. Brandt.	1867

107	Venetia.	Dr. Weisse.	1866	
4036	Baku.	Dr. O. Grimm.	1875	
4664	Transcaucasia.	Ménétriés.	1830	
4696	Lenkoran.	Acad. v. Baer.	1877	
5528	Korakalis ad. fl. Euphrat.	Dr. Suprunenko.	1877	
5945	Beirut.	Schneider.	1882	
5955	Luzon?	»	1882	2
7780	Dalmatia.	Umlauff.	1889	
7892	Fl. Kura, pr. Dschewat.	Warpachowsky.	1888	
7949	Iaffa.	V. Friç.	1890	2
9565	Sinus Astrabadensis.	Maximowicz.	1898	
9567	Geok-Tapa, Gub. Elisabetpol.	Schelkownikow.	1901	

Карапаксъ приплюснуть, у молодыхъ экземпляровъ вдоль позвоночнаго столба тянется тупое ребро, а на бокахъ реберныя поперечныя возвышенія, послѣднія съ возрастомъ исчезаютъ, но позвоночное возвышеніе остается и у старыхъ экземпляровъ; задній край карапакса не зазубренъ; ширина позвоночныхъ щитковъ превосходитъ ихъ длину и почти равна ширинѣ реберныхъ щитковъ; загривковый щитокъ (nuchale) умѣренной величины. Пластронъ широкій, у самокъ плоскій или выпуклый, у самцовъ слегка вогнутый; спереди онъ усѣченъ, сзади вырѣзанъ въ видѣ угла. Обѣ половины щита спаяны неподвижно, длина спайки укладывается въ длинѣ карапакса не болѣе трехъ разъ. Изъ швовъ, лежащихъ на средней линіи живота, наиболѣе длинный приходится между двумя брюшными щитками; этотъ шовъ по длинѣ равенъ или нѣсколько болѣе шва между бедренными щитками; подмышечные и паховые щитки хорошо развиты, изъ нихъ послѣдній больше перваго. Верхняя челюсть безъ крючка на концѣ, съ вырѣзкой по серединѣ; высота нижней челюсти на переднемъ концѣ менѣе горизонтальнаго діаметра глазной орбиты; края челюстей съ мелкими зубчиками. Пальцы соединены перепонками до когтей. Длина хвоста у молодыхъ равняется $\frac{2}{3}$ длины карапакса, у самокъ $\frac{2}{5}$ — $\frac{1}{3}$, а у самцовъ $\frac{1}{2}$ этой длины. Карапаксъ сверху оливковаго и оливково-бураго цвѣта съ желтоватыми полосками, образующими на реберныхъ щиткахъ фигуры въ видѣ цифры 8 и кружки на краевыхъ щиткахъ; у молодыхъ этотъ рисунокъ яснѣе выраженъ. Нижняя сторона краевыхъ щитковъ желтая съ черными швами и двумя овальными черными пятнами на щиткахъ отъ 3-го до 7-го. Пластронъ желтый съ большими черными пятнами, которыя у молодыхъ занимаютъ всю поверхность щитковъ. Голова оливковаго цвѣта, съ желтой линіей на краю морды и подъ глазами; шея украшена многочисленными желтыми полосками, отороченными тонкими черными линіями. Длина щита достигаетъ 230 мм. Типичная форма водится отъ восточнаго Закавказья до береговъ Персидскаго залива. Разновидность *var. rivulata* Valenciennes встречается въ Далмаціи, Греціи, Турціи, Малой Азіи и Сиріи.

Въ предѣлахъ Россіи найдена только типичная форма. Гмелинъ открылъ эту черепаху близъ города *Шемахи*, Вагнеръ нашелъ въ *Грузіи*, Эйхвальдъ въ юго-западной части Каспійскаго моря, именно, у *Самьянъ, Ленкорани*, въ персидской провинціи *Мазанде-*

ранъ, на *Курт*, по которой эта черепаха поднимается до *Тифлиса*, и наконецъ въ самомъ морѣ близъ устьевъ рѣчекъ, гдѣ соленость воды незначительная. Менетріе наблюдалъ каспійскую черепаху въ сырыхъ равнинахъ между *Сальянами* и *Ленкоранью*, именно въ рѣчкѣ *Ленкоранктъ*, гдѣ она очень обыкновенна. По словамъ Менетріе, эта черепаха попадаетъ въ теплыхъ сѣрнистыхъ ключахъ при температурѣ въ 32° R.

Зандеръ¹⁾ упоминаетъ объ экземплярахъ изъ подъ *Ленкорани* и изъ области *Талыша*. К. Θ. Кесслеръ находилъ этихъ черепахъ на небольшой рѣчкѣ по близости отъ города *Анджия* у *Шемахинскихъ* горъ. Въ Кавказскомъ музеѣ (Бэттгеръ) имѣются экземпляры изъ *Ленкорани*, *Анджиган-чая*, *Тифлиса*, *Джебраила*. Въ Зоологическомъ музеѣ Императорской Академіи Наукъ изъ предѣловъ Россіи имѣются экземпляры изъ *Ленкорани*, *Тифлиса*, *Баку*, *Куры* близъ *Джевата* и *Геокъ-Таты* (Елизаветпольской губ.). Экземпляры же изъ *Кизляра* (№ 5238) и изъ *Сухумъ-Кале* (№ 5275), опредѣленные А. А. Штраухомъ²⁾ какъ *Clemmys caspica*, какъ я убѣдился, принадлежатъ къ виду *Emys orbicularis*. За предѣлами Закавказскаго края каспійскую черепаху находилъ Н. А. Зарудный въ Закаспійской области въ устьѣ р. *Атрека*, хотя оттуда неизвѣстно ни одного экземпляра. Черепахи, привезенныя мной изъ устья р. *Гюрены*, лежащаго южнѣе устья *Атрека*, оказались принадлежащими къ виду *Emys orbicularis*. Тѣмъ не менѣе вполне возможно, что въ устьяхъ обѣихъ этихъ рѣкъ попадаетъ и каспійская черепаха. Далѣе въ Закаспійской области описываемая черепаха не найдена. Вальтеръ³⁾ полагаетъ даже, что она совсѣмъ не водится въ этой области. Свѣдѣнія, сообщаемыя Георги⁴⁾, будто эта черепаха попадаетъ кромѣ восточнаго Закавказья, еще на Днѣпрѣ, Терекѣ и нижней Волгѣ, надо, безъ сомнѣнія, считать ошибочными. Точно также результатомъ недоразумѣнія является указаніе г. Кулагина⁵⁾, будто въ Московскомъ музеѣ имѣется одинъ экземпляръ этого вида изъ окрестностей Кишинева. Ошибочны также слова Палласа⁶⁾, утверждающаго, что каспійская черепаха, описанная у него подъ названіемъ *Testudo graeca*, водится между прочимъ «in lacubus Tatariae magnaе». Изъ сопоставленія этихъ свѣдѣній видно, что каспійская черепаха водится у насъ въ Россіи исключительно въ восточной части Закавказья на западъ не далѣе *Тифлиса*, или вѣроятно, не далѣе *Сурамскаго* перевала.

По Кавказскому берегу Чернаго моря и вообще въ западной половинѣ Кавказа, равно какъ и на сѣверномъ склонѣ хребта, она не встрѣчается. На это положительнымъ образомъ указываетъ также г. Шавровъ. Кромѣ того, вѣроятно, эта черепаха попадаетъ въ Закаспійской области въ устьѣ р. *Атрека*. Объ образѣ жизни описываемаго вида въ предѣлахъ Россіи ничего неизвѣстно кромѣ того, что было сообщено въ описаніи географическаго распространенія его.

1) Zander. Korrespond.-bl. d. Naturforsch. Ver. zu Riga, XXXVIII. p. 61, 78 (1895).

2) Strauch. Bemerk. üb. Schildkröt. Samml. p. 69 (1890).

3) Boettger. Zool. Jahrb. III. p. 877 (1888).

4) Georgi. Geogr.-phys. Besch. d. Russ. Reich. 3. Th. VI. B. p. 1868 (1800).

5) Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LVI, в. 2, p. 91 (1888).

6) Pallas. Zoogr. Ross. As. III. p. 17 (1811).

Emys.

Позвоночные щитки шестиугольны, пластронъ соединяется съ карапаксомъ связкой болѣе или менѣе подвижно; верхняя поверхность головы покрыта цѣльной кожей, пальцы соединены перепонкой, хвостъ умѣренной длины у взрослыхъ и длинный у молодыхъ.

Emys orbicularis Linn.

Testudo lutaria. Gùldenstàdt. Reis. d. Russl. I. p. 175 (1787).

Testudo lutaria. Georgi. Geogr.-Phys. Besch. d. Russ. Reich. 3. Th. VI. B. p. 1867 (1800). Georgi. Nachtr. für Geogr. Phys. Besch. d. Russ. Reich. p. 327 (1802). Двигубскій. Опытъ Ест. Ист. Гадъ, стр. 5 (1832). Andrzejowski. N. Mem. Natur. de Moscou. II. p. 323 (1832).

Testudo orbicularis. Georgi. Geogr. Phys. Besch. d. Russ. Reich. Th. 3. B. VII. p. 1868 (1800). Pallas. Zoogr. Ross.-Asiat. III. p. 17 (1811). Hohenacker. Bull. Natur. de Moscou. 1831. p. 3.

Emys europaea. Brandt et Ratzeburg. Mediz. Zool. I. p. 182 (1829). Eichwald. Naturhist. Skizze. p. 234 (1830). Eichwald. Zool. Spec. III. p. 196 (1831). Ménériés. Catal. raison. p. 60 (1832). Hohenacker. Bull. Natur. de Moscou. 1837. p. 144. Eichwald. Fauna Casp.-Cauc. p. 58 (1841). Черпай. О фаунѣ Харьк. губ., стр. 27 (1850). Кесслеръ. Ест. Ист. Киевск. Учебн. окр. Гадъ, стр. 1 (1853). Miram. Bull. Natur. de Moscou. 1857. I. p. 482. Belke. Bull. Natur. de Moscou. 1859. I. p. 32. Шавровъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., I, в. I, p. 75 (1886). Золотницкій. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LI, в. 2, p. 78 (1887). Шавровъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LIV, p. 279 (1888). Кулагинъ. in: Dwigubsky. Prim. Faunae mosquens. изд. 2, p. 10 (1892). Schweder. Korrespond.-bl. Naturforsch. ver. zu Riga. XXXVII. p. 26 (1894).

Testudo europaea. Czernay. Bull. Natur. de Moscou. 1851. I. p. 278.

Cistudo europaea. De-Filippi. Viagg. in Persia p. 342 (1865). Taczanowski. Bull. Zool. France 1877, p. 167.

Cistudo litaria. Сѣверцовъ. Період. явл. Ворон. губ., стр. 400 (1856). Schreiber. Herpet. europ. p. 544 (1875). Löwis. Die Reptil. Kur.- Liv.- und Estland. p. XIII (1884 Riga). Waleczky. Pamectn. Fizylogr. III. p. 340 (1883). Силантьевъ. Фауна Падовъ, стр. 122 (1894). Силантьевъ. Зоол. изсл. на участ. лѣсн. департ., стр. 44 (1898). Тимофеевъ. Тр. Харьк. Общ. Исп. прир., XXXIX (p. 4. separat.) (1899).

Emys lutaria. Strauch. Vertheil. Schildkröt. p. 49 (1865). Strauch. Chenolog. Stud. p. 101 (1862). Fischer. Zoolog. Gart. XIV. p. 324 (1873). Кесслеръ. Путеш. по Закавказ. краю. стр. 111 (1878). Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LVI, в. 2, стр. 30 (1888). Остроумовъ. Прилож. къ проток. Казан. Общ. Ест. за 1888—1889, № 113, стр. 6 (1889). Фрейбергъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LIV, стр. 292 (1888). Strauch. Bemerk. üb. d. Schildkröt. Samml. p. 63 (1890). Zaroudnoi. Bull. Natur. de Moscou. 1891. p. 289. Рузскій. Прил. къ проток. Казанск. Общ. Ест. 1894 (стр. 7. separat.). Зарудный. Bull. Natur. de Moscou. 1895. p. 9.

Emys orbicularis. Boettger. in Radde. Fauna u. Flora S. W. Caspi-Geb. p. 94 (1886). Boettger. Zool. Jahrb. III. Syst. p. 877 (1888). Boulenger. Catal. Chelon. Brit. Mus. p. 112 (1889). Никольскій. Позв. жив. Крима, p. 398 (1892). Boettger. Bericht. Senckenberg. Gesellsch. 1892. p. 150. Boettger. Katalog. Rept. im Mus. Senckenberg. Gesellsch. I. p. 6 (1893). Zander. Korresp.-bl. d. Naturforsch. Ver. zu Riga XXXVIII. p. 61 (1895). Nikolsky. Herpet. turan. p. 5. tab. III (1899). Дерюгинъ. Тр. С.-Пб.

Общ. Ест., XXX, в. 2, р. 98 (1899). Boettger. in Radde. Mus. Caucas. p. 277 (1899). Никольскій. Bull. Nat. de Moscou. 1899, р. 366. Дерюгинъ. Ежегодн. Зоол. Муз. Имп. Ак. Наукъ, 1901. стр. 87. Lindholm. Zool. Gart. 1902. р. 54.

Черепаша. Сѣверцовъ. Період. явл. въ Воронежск. губ., стр. 270 (1856). Сабанеевъ. Позвон. Ср. Урала, стр. 178 (Москва 1874). Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LIV, стр. 162 (1888).

68	?	Acad. Brandt.	1859	
69	Tauria.	»	1860	
70	Lac. Aral.	Dr. Sewerzow.	1859	
71	Persia.	Dr. Buchse.	1849	
72	?	Parreyss.	1839	
73	Caucasus.	Dr. Kolenati.	1845	
74	Mangyschlak.	Acad. v. Baer.	1854	
75	Caucasus.	Ménétriés.	1830	
76	Fl. Newa.	empt.	1866	
3193	Tauria.	Dr. Brandt et Dr. Radde.	1860	
3194	Shaba (Tauria).	Kuschakewitsch.	1866	
4040	Fl. Kara-Isu.	Dr. O. Grimm.	1875	2
4656	e. vivario.	Rost.	1876	2
4673	Fl. Kalpius (Jekaterinoslaw).	Stieda.	1876	
4689	Lenkoran.	Acad. v. Baer.	1877	
4833	Fl. Kalpius (Jekaterinoslaw).	Stieda.	1876	
4834	Lac. Aral.?	Dr. Sewerzow.	1859	
5238	Kisljar.	Dr. Bogdanow.	1879	
5275	Suchum-Kalé.	Tschernjawsky.	1879	2
5553	Astrachan.	Chlebnikow.	1881	
5776	Turkestan.	Russow.	1878	
6102	Oranienbaum.	Cholodowsky.	1883	
6541	Fl. Gurgenj.	Nikolsky.	1885	
7252	Orenburg.	Zarudny.	1885	
7617	Tschernolessje (Stawropol).	Ternowsky.	1888	
7779	Italia.	Umlauff.	1889	
7895	Ardon (Terskaja Oblast).	Ananow.	1886	
7997	Jukki (Petropolis).	Bianchi.	1890	
8198	Letjaschewka (Saratow).	Silantjew.	1891	
8605	ost. fl. Wolgae.	?	18/IX. 93	2 (ex ov.)
8729	e. vivario.	Feoktistoff.	1886	ovum.
8899	fl. Ortschaft (Poltawa).	Zarudny.	26/VI. 94	(-+) ova.
9110	Batum.	Derjugin.	2/IX. 98	2
9444	Libawa.	Renharten.	?	
9477	»	»	—	3
9566	Sinus Astrabadensis.	Maximowicz.	1898	
9648	Fl. Tschernaja in Tauria.	Aggeenko.	1900	

Карапаксъ овальный, сзади расширяющійся, ширина его превосходитъ $\frac{2}{3}$ его длины; у молодыхъ вдоль хребта тянется явственный киль, болѣе или менѣе исчезающій у взрос-

лыхъ. Загривковый щитокъ узкій, длина его превосходитъ ширину, первый позвоночный щитокъ шире въ своей передней части, нежели въ задней; ширина позвоночныхъ щитковъ отъ 2-го до 4-го значительно превосходитъ ихъ длину. Пластронъ на переднемъ концѣ усѣченъ, на заднемъ довольно глубоко вырѣзанъ; съ карапаксомъ онъ соединенъ болѣе или менѣе подвижно при помощи кожистой связки; длина спайки укладывается въ длинѣ карапакса не менѣе 4 разъ. На средней линіи живота самый длинный шовъ приходится между двумя заднепроходными щитками, самый короткій обыкновенно между плечевыми, подмышечныхъ и паховыхъ щитковъ или нѣтъ, или они малы. Верхняя челюсть съ широкой вырѣзкой по срединѣ. Пальцы соединены перепонкой до когтей. Хвостъ у молодыхъ по длинѣ приблизительно равенъ щиту, у старыхъ $\frac{2}{3}$, а у самокъ $\frac{1}{2}$ щита, или еще короче. Карапаксъ сверху темнобураго или чернаго цвѣта съ многочисленными желтоватыми пятнышками; пластронъ желтый, бурый или почти черный. Голова сверху бурая или черная со свѣтлыми пятнами, нижняя сторона ея и шея желтыя съ черными пятнышками. Ноги и хвостъ черноватаго цвѣта съ болѣе или менѣе многочисленными желтыми пятнами. Длина щита достигаетъ 197 мм., а по словамъ Н. А. Заруднаго¹⁾, въ Оренбургской губ. до 320 мм. Водится европейская черепаха въ южной, средней и юго-восточной Европѣ, юго-западной Азіи и въ Алжирѣ.

Въ предѣлахъ Россійской имперіи она водится въ слѣдующихъ мѣстахъ:

По свидѣтельству Андриѣвскаго²⁾, европейская черепаха встрѣчается отъ *Литвы* до береговъ *Чернаго моря*, а по Палласу³⁾, она водится во всѣхъ южныхъ рѣкахъ, впадающихъ въ Черное и Каспійское моря. По словесному сообщенію г. Родошковскаго А. А. Штрауху⁴⁾, черепаха попадаетъ въ *Царство Польское*, особенно часто по *Бугу*, рѣке по *Нареву*. По словамъ Тачановскаго, она обыкновенна всюду въ *Польшѣ*; а по Эйхвальду⁵⁾, она встрѣчается часто во всей *Литвѣ*, преимущественно въ *Брацлавскомъ*, *Троцкомъ* и *Кобринскомъ* округахъ, а также въ губерніи *Ковенской*. По свидѣтельству пастора Ковалю⁶⁾ (Kowall) и Шведера, водится и въ *Курляндіи*. Указанія А. Брандта⁷⁾ о томъ, что черепаха попадаетъ въ *Невъ* и вообще въ *Петербургской* губерніи, безъ сомнѣнія, относятся къ экземплярамъ, попавшимъ на свободу изъ неволи. Фишеръ упоминаетъ о многихъ экземплярахъ, пойманныхъ въ *Петербургской* губерніи, но считаетъ ихъ попавшими сюда случайно. Въ нашемъ музеѣ имѣются экземпляры, пойманные въ р. *Невъ*, близъ *Ораніенбаума* и въ *Юккѣ*, а также 4 экз. изъ *Либавы* отъ Ренгартена. Неизвѣстно, пойманы ли послѣдніе экземпляры на свободѣ, или они изъ террарія. Золотницкій приводитъ множество рассказовъ о нахожденіи живыхъ черепахъ подъ *Москвой*; г. Кулагинъ⁸⁾ говоритъ объ экземплярахъ, найденныхъ близъ селеній *Пушкино* и

1) Зарудный. Bull. Natur. de Moscou. 1895. III, стр. 9 (separat.).

2) Andrzejowky, N. Mem. Natur. de Moscou, II, p. 323 (1832).

3) Pallas. Zoogr. Ross.-As. III, p. 17 (1811).

4) Strauch. Vertheil. d. Schildkr. p. 53 (1865).

5) Eichwald. Naturhist. Skizze von Lithauen. p. 234 (1830).

6) Strauch. Loc. cit. p. 53.

7) Брандтъ. Журн. «Натуралистъ» 1864, стр. 356.

8) Кулагинъ въ: Dwigubaky. Prim. Faunae mosquens. 2 изд., стр. 10 (1892).

Останкино Московскаго уѣзда, но совершенно справедливо считаетъ ихъ попавшими туда случайно. По словамъ г. Сабанѣева¹⁾, черепаха водится въ губерніяхъ *Ковенской* и *Гродненской*. По свидѣтельству К. О. Кесслера²⁾, черепаха водится въ губерніяхъ *Кіевскаго* учебнаго округа, т. е. *Волинской, Подольской, Черниговской, Кіевской* и *Полтавской*. Эйхвальдъ и Чернай отмѣчаютъ еще *Харьковскую* губернію, а г. Тимоѣевъ упоминаетъ объ экземплярахъ, пойманныхъ въ окрестностяхъ самого *Харькова*. По словамъ Сѣверцева³⁾, черепаха водится и въ *Воронежской* губ., а по Тарачкову, близъ *Могилева*. По наблюденіямъ г. Силантьева⁴⁾, черепаха водится во многихъ большихъ озерахъ какъ въ заливной части р. *Битюга*, такъ и въ несообщающихся съ Битюгомъ озерахъ переходной полосы *Хриновскаго* бора; встрѣчается также и въ *Кашлагачѣ*, — въ прудѣ среди *Великоанадольской* дачи. Въ нашей коллекціи имѣются яйца ея, добытыя Н. А. Заруднымъ на р. *Орчикѣ* въ *Полтавской* губерніи. Изъ той же губерніи есть экземпляръ этого вида въ *Московскомъ* музеѣ⁵⁾. По словамъ Белке⁶⁾, очень рѣдко черепаха попадаетъ близъ *Каменицъ-Подольска*. Въ нашей коллекціи имѣются два экземпляра изъ *Екатеринославской* губ. Въ *Крыму* черепаха довольно обыкновенна. Въ нашемъ музеѣ имѣются два экземпляра оттуда. По словамъ Габлиця⁷⁾, она встрѣчается въ иловатыхъ мѣстахъ крымскихъ рѣчекъ. К. О. Кесслеръ⁸⁾ видѣлъ множество черепахъ въ тростниковомъ болотѣ въ устьѣ *Черной рѣчки*. Г. Кулагинъ⁹⁾ находилъ ихъ въ *Черной рѣчкѣ* близъ *Севастополя*, а К. О. Кесслеръ въ имѣніи *Тотакоей* въ 9 верстахъ отъ *Симферополя*. Изъ р. *Салгира* имѣется одинъ экземпляръ въ коллекціи С.-Петербургскаго Университета¹⁰⁾, а у насъ изъ *Черной рѣчки* въ *Крыму*. По свидѣтельству проф. Черная, черепаха на сѣверъ доходитъ до *Орла* и *Воронежа*. По Георги, она встрѣчается на *Дону*. Въ восточной части Европейской Россіи она весьма многочисленна въ устьѣ *Волги*, гдѣ мнѣ случалось видѣть ихъ во множествѣ. Вверхъ по рѣкѣ количество ихъ быстро убываетъ. Въ нашей коллекціи имѣется экземпляръ изъ *Деятшевки Саратовской* губ. По словамъ А. А. Силантьева¹¹⁾, черепахи живутъ въ большихъ озерахъ *Балашовскаго* уѣзда *Саратовской* губ. Г. Линдгольмъ¹²⁾ слышалъ, что черепаха водится въ окрестностяхъ *Самары*. По словамъ г. Рузскаго¹³⁾, она водится еще въ озерахъ волжской долины на *Самарской* лукѣ. Тотъ же авторъ слышалъ отъ крестьянъ, что черепахи прежде водились въ нѣкоторыхъ озерахъ *Казанской* губ. Теперь изрѣдка онѣ попадаютъ близъ г. *Казани* около пристаней и въ устьѣ р. *Казанки*, но г. Рузскій счи-

1) Сабанѣевъ. Позвон. Средн. Урала, стр. 178 (М. 1874).

2) Кесслеръ. Ест. Ист. Кіевск. Уч. окр. Гады, стр. 1 (1859).

3) Сѣверцевъ. Період. явл. въ Воронежск. губ., стр. 270, 400 (1856).

4) Силантьевъ. Зоол. изсл. на участ. лѣсн. департ., стр. 44 (1898).

5) Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LVI, в. 2, стр. 80 (1888).

6) Belke. Bull. Natur. de Moscou 1853. I. p. 420.

Записки Физ.-Мат. Отд.

7) Hablizl. Physik. Beschr. d. Taur. Statthalt. p. 348 (1789).

8) Кесслеръ. Путеш. въ Крымъ, стр. 176 (1860).

9) Кулагинъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LXVII, стр. 37, 39 (1890).

10) Никольскій. Позвон. жив. Крыма, стр. 399 (1892).

11) Силантьевъ. Фауна Падовъ, стр. 122 (1894).

12) Lindholm. Zool. Gart. 1902. p. 55.

13) Рузскій. Прилож. къ проток. Казанск. Общ. Ест., стр. 7, 1894.

таетъ этихъ черепахъ завезенными сюда случайно. Обыкновенна черепаха въ устьѣ р. *Урала*. По словамъ Н. А. Заруднаго¹⁾ въ долинѣ средняго *Урала* между *Оренбургомъ* и *Орскомъ* она встрѣчается не часто, нѣсколько выше она попадаетъ между *Илецкимъ* городкомъ и *Уральскомъ*, довольно рѣдко по *Салмышу* и нижнему теченію *Сакмары*. Нѣсколько разъ Н. А. Зарудный находилъ ее въ небольшихъ рѣчкахъ *Обицаго Сырта*. Мѣстами она чрезвычайно обыкновенна въ долинѣ *Илека*, *Сары-Хобды*, *Кара-Хобды*, *Улу-Хобды*, по *Чингуллау*, на *Темирѣ*, *Уилѣ*, *Килѣ* и по многимъ большимъ и мелкимъ притокамъ этихъ рѣкъ, при чемъ нерѣдко поселяется въ такихъ рѣчкахъ, вода которыхъ довольно солоня. Массами живетъ она на многихъ степныхъ озерахъ, лежащихъ въ сторонѣ отъ рѣчныхъ долинъ, напр. въ *Сулукъ-култѣ*. По наблюденіямъ г. Линдгольма²⁾, встрѣчается въ обѣихъ *Караминкахъ* Оренбургской губ., въ Средней чаще, нежели въ Верхней. Въ 1878 г. Н. А. Зарудный нашелъ черепахъ въ *Бузурусланскомъ* уѣздѣ Самарской губерніи въ болотѣ около *Голубого* озера, по рр. *Сургуту* и *Соку*.

По словамъ г. Сабанѣева³⁾, черепаха водится въ окрестностяхъ *Брянска* (Орловской губ.) и *Тулы*. Осенью 1865 г. въ Москвѣ продавали черепахъ, привезенныхъ изъ *Одоевскаго* уѣзда, а въ 1866 г., г. Сабанѣевъ видѣлъ двухъ черепахъ, доставленныхъ изъ окрестностей *Орла*. Прежде черепахи водились въ окрестностяхъ *Смоленска*. Тотъ же авторъ утверждаетъ, что черепаха водится въ *Троицкомъ* уѣздѣ, но уже въ *Шадринскомъ* о ней никто не знаетъ. По свидѣтельству Георги, она встрѣчается въ верхнемъ теченіи р. *Тобола*. По словамъ П. П. Сушкина⁴⁾, водится въ низовьяхъ *Турая*. Въ переднемъ Кавказѣ черепаха извѣстна изъ слѣдующихъ мѣстъ. Въ нашей коллекціи имѣется по одному экземпляру (№ 5238) изъ *Кизляра*, и изъ сел. *Чернольскаго Ставропольской* губ. Изъ *Терской* области для рѣки *Терека* ее отмѣчаетъ Георги⁵⁾. Въ *Тифлисскомъ* музеѣ⁶⁾ имѣются экземпляры изъ *Владикавказа* и *Хасафъ-Юрта*; въ *Зенкенберговомъ* музеѣ⁷⁾ изъ станицы *Пятигорской* на З. Ю. З. отъ *Майкопа*. Въ *Закавказскомъ* краѣ черепахи обыкновенны на всемъ протяженіи отъ *Каспійскаго* до *Чернаго моря*. По словамъ К. Θ. Кесслера⁸⁾, онѣ во множествѣ водятся въ нижнемъ теченіи *Куры*, въ особенности въ рукавѣ, называемомъ *Акушею*. Въ *Британскомъ* музеѣ имѣется экземпляръ изъ *Энзели*⁹⁾. Въ *Тифлисскомъ*¹⁰⁾ музеѣ хранятся экземпляры изъ *Ленкорани*, *Тифлиса*, *Беумъ-Баши*, *Кубы* и *Батума*: въ нашемъ музеѣ — изъ *Ленкорани*, съ р. *Кара-су* (№ 4040) и *Батума*. Въ окрестностяхъ *Тифлиса* находилъ ее г. Фрейбергъ¹¹⁾. По словамъ Менетриѣ, она часто попадаетъ въ рѣкахъ около

1) Зарудный. Bull. Natur. de Moscou. 1895, 3, стр. 9 (Separat.).

2) Lindholm. Zool. Gart. 1902. p. 54.

3) Сабанѣевъ. Позвон. средн. Урала, стр. 178 (М. 1874).

4) Никольскій. Bull. Nat. de Moscou. 1899. p. 366.

5) Georgi. Geogr. Phys. Besch. d. Russ. Reich. 3. IL. VI. B. p. 1867 (1800).

6) Boettger in: Radde. Mus. Caucas. p. 277 (1899).

7) Boettger. Katal. Rept. Mus. Senckenberg. Gesellschaft. I. p. 6 (1893).

8) Кесслеръ. Путеш. по Закавказ. краю, стр. 111 (1878).

9) Boulenger. Catal. Chelon, Brith. Mus. p. 112 (1889).

10) Boettger. in: Radde Mus Caucas. p. 277 (1899).

11) Фрейбергъ. Изв. М. Общ. Люб. Ест., LIV, стр. 292 (1888).