Текст взят с психологического сайта http://psylib.myword.ru

На данный момент в библиотеке MyWord.ru опубликовано более 2500 книг по психологии. Библиотека постоянно пополняется. Учитесь учиться.

Удачи! Да и пребудет с Вами...:)

Сайт psylib.MyWord.ru является помещением библиотеки и, на основании Федерального закона Российской федерации "Об авторском и смежных правах" (в ред. Федеральных законов от 19.07.1995 N 110-ФЗ, от 20.07.2004 N 72-ФЗ), копирование, сохранение на жестком диске или иной способ сохранения произведений размещенных в данной библиотеке, в архивированном виде, категорически запрещен.

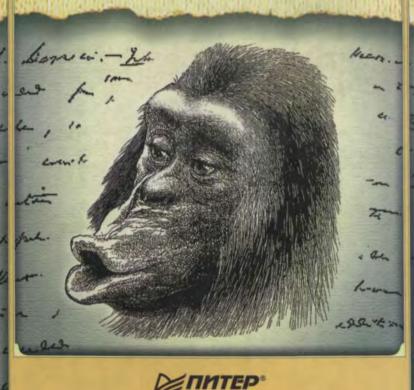
Данный файл взят из открытых источников. Вы обязаны были получить разрешение на скачивание данного файла у правообладателей данного файла или их представителей. И, если вы не сделали этого, Вы несете всю ответственность, согласно действующему законодательству РФ. Администрация сайта не несет никакой ответственности за Ваши действия.

ПСИХОЛОГИЯ-КЛАССИКА

ЧАРЛЬЗ ДАРВИН

О ВЫРАЖЕНИИ ЭМОЦИЙ

У ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ



88.352.1 + 28.664.4 159.942+591.18 20 2001. — 384 : . — (« ISBN 5-318-00070-3 (1803-1882),1872 ., « », 2001 , 1953. ISBN 5-318-00070-3

005-93, 2; 95 3000 -18.01.2001. 84 108¹/ 2-. . . 20,16. 5000 138. ». 196105, -)

©

- , . . , 59.

01940 05.06.2000.

```
1807
                                        sourcilier (Corrugator super-
cilii),
                                  : «
```

		3
, ,		_
,	« ,	-
,		
	,	
,		-
		-
	». ,	-
,		
, .		
,		_
,	,	-
, , , 1667 .		,
:«		_
,	,	-
,	,	
, (esprits),		-
	,	-
;		
,	,	,
		-
		_
, ,		
».	,	
	,	-
	» -	
(Dr. Burgess, «The Physiology or Mechanism of 1839 .,	of Blushing»)	-
1862	in folio	in
octavo «	v	>>

```
(Dr. Duchenne, Mecanisme de la Physionoinie Humaine),
             ( 1865 .)
                                                     » («De
la Physionomie efc des Mouvements d'Expression»).
```

```
7
( . 37)
 ( . 212)
                             ».
```

```
1859 .
                                           1867 .
                            «Wissenschaftliches System der Mi-
mik und Physiognomik» («
         »).
                                            » ( . 25).
«
      » ( . 26).
                                      ( . 101),
                                                        (.103)
```

: « ». 10. « 12 **»**. **«**

,

13.

« 15, 18

». ²⁰: «

-	,	,				
					_	
		•				
		,				
			•		,	
_	;					
	,	,	22.			
			•			
_					•	
	,					
,						
,					,	
		,				
		•		,		
				,		
				,		
				,		
	,	,				
		,	,			
,		,				
	,		1867 .			
	,		,			
	,					,
					,	
				,		
					,	
,						
					:	
1)						
1)				ć)	
2)	,				•	
۷)			;	,		

?

				15
3)				-
	,			?
4)				-
5)		?		-
		,		-
	«	»?		-
	;			
	,		,	-
6)	,			
				?
7)				-
		?		,
8)				,
	,			?
9)				?
10)	,			,
				_
	,	,	-	?
11)		?		-
12)	,	-		,
13)		?		
,	-	,	-	,

		,			?				
14)									?
15)				,		-	,		
	,		?	,		,			
16)			•						
	•	?							
		,							-
	,								
				•				,	-
			,					ŕ	
	•								
					*.				
			,		,				•
					,				
	,			•					
					٠				
	,		,						
					«	»	«	»,	
						″	**	<i>"</i> ,	-
		,			,				

(),

```
21
```

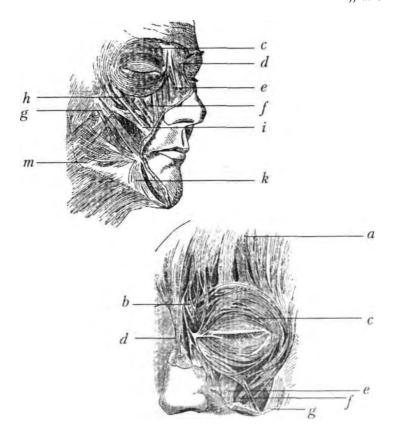
(

«Smithsonian Report»)

. 1)

•	,		(.	2 3)		
	«			- /		
».		,				
			,			
•	,					,
						,
						23. 24.
	,				55.	,
				,	,	
						*.
				•	,	,
	20,	•				,
;						
		-				
			_			
	/	MARIN	MITT	THE R.	\	
	19					a
						b
		Samuel				d
						e
	6				P	g
						k
		A.C.	7			<u> </u>

. 1.



. 2, 3.

```
. 1-3. — Occipito-frontalis (
                                                                   );
        b — Corrugator supercilii (
                                                            );
);
           — Orbicularis palpebrarum (
          d — Pyramidalis nasi (
  - Levator labii superioris alaeque nasi (
    ); f — Levator labii proprius (
                                   ); h — Malaris; i — Zygomaticus minor
g — Zygomaticus (
                         ); k — Triangularis oris (
              depressor anguli oris (
                                                                   );
  l — Quadratus menti (
                                                            - Risorius
                                                       );
                         Platisma myoides (
                 ),
```

```
(John Bulvver) «Pathomyolomia», 1649,
                           . - Hack Tuke («Influence of the Mind upon
the Body», 2-
                               . 232)
                 ., 1884, . I,
                                                    «Chirologia»
                (J. Parsons)
                                                                 «Philo-
sophical Transactions»
                        1746 .,
                                                           (Mantegazza)
     «Esquisse historique de la science de la pliysionomie et de la mimique
                                  «La Physionomie et l'Expression des
Sentiments» (International Series), 1885]**.
  **
```

```
<sup>3</sup> Le Brun. Conferences sur l'expression des different caracteres des passions.
       , in 4°, 1667.
                                                              «Conferences»
                         (Lavater).
                                                               ). 1820. . IX.
  <sup>4</sup> «Discours par Pierre Camper sur le moyen de representer les diverses
passion» etc., 1792.
                                              . 1844 ...
                      ( Bell)
      Ι
                             , 1806 ..
  <sup>6</sup> «De la Physionomie et de la Parole», par Albeit Lemoine, 1865,
  <sup>7</sup> «L'art de connaître les homines», etc., par G. Lavater.
          1820 .,
               1807 .;
                                                                        «Notice
sur Lavater»
                             Ι
                                           13
                                                       1806
                                                     1805-1809,
                                          1805 .
                           («Mecanisme de la Physionomie Humaine»,
     (Duchenne)
       in 8°, 1862,
                        . 5, «Archives generales de medicine»,
          1862),
                            «a compose pour son ouvrage un article important*
                                    1820 .
         1805 .;
   1805 .
                                              13
                                                          1806 ..
                        1806 .,
             1805
                                                                 1806 .
                   (Le Brun)
                    1820 ., . IV, . . 228
                                                . IX,
  <sup>8</sup> Henle, Handbuch der Systematischen Anatomic des Menschen, . I, . 3,
  <sup>9</sup> Bain, The Senses and the Intellect, 2-
                                                ., 1864,
                                                            . 96
                                                                   288.
                                                              1855 .
                                «Emotions and Will».
                                              «The Senses and the Intellect».
1873,
          . 698,
                                                                            »].
  11 Bell, Anatomy of Expression, 3-
```

```
<sup>12</sup> Spencer, Essays, Scientific, Political and Speculative,
                                                                         , 1863,
   . 111.
  13
    - «Morals and Moral Sentiments», «Fortnightly Review», 1
1871 .,
            . 426.
             II
                                   «Principles of Psycholotry», 1872,
                    1838
  <sup>14</sup> Bell, Anatomy of Expression, 3-
                                           ., . 98. 121, 131.
                       (Owen)
                                                                 (Proc. Zoolog.
Soc». 1830.
                 . 28).
                                                      Macalhtex
                                                                    «Annals and
                                                     . 342.
Magazine of Natural History», . VII, 1871,
«Athenaeum» (9
                            1872.
                                      . 591),
                                             »1.

    Bell, Anatomy of Expression,
    18 Gratiolet, De la Physionomie,
    121, 138.
    12, 73.

  <sup>19</sup> Duchenne, Mecanisme de la Physionomie Humaine, 8-
  <sup>20</sup> Midler, Elements of Physiology,
                                                            , . II,
       . Bell, Anatomy of Expression, 3-
                                                      . 198.
  22
               , 1836, . 19.
                (Partridge) Todd's «Cyclopaedia of Anatomy and Physio-
logy», . II,
              . 227.
  <sup>24</sup> «La Physionomie» par G. Lavater, . IV, 1820, . 274.
              . . IV, . 209-211.
  <sup>25</sup> Piderit, Mimik und Physiognomik, 1867, . 91.
```

5-

```
I.
II.
III.
```

I. 29

». (Macroglossa), **«**

і. 31

VIII, III, 2.

, 6_.

8.			
		,	
	-	•	
		,	
,			
-	,	,	,
•		,	
			•
,		,	
,			
:	,	,	,
,			
,		,	
, -		9,	,
,		*.	
	. —		
,			
,	,		
		,	
			•
,			
•	,		
		10	
,	_	•	
	,		

);

I. 35

```
«
                                                                    13,
```

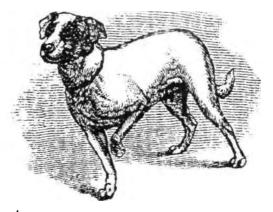
,

I. 39

```
17.
100
          200
```

;
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,
,

I.



. 4. , . . .

, -

18)),

I. 43

		,	,	,			,
,				,			
,						,	
		,					,
:		,		20.			
		,			,		
•		,				,	
,	,		,	,			_
	21			•			
		,	;		,		
	,						,
	,	•	,	,	,		
		,	,				,
					;		
					,	,	
	,	,		,	,		
,							
	,		(),	,		,
				/,			

(Tadorna) »: (Rhinochelus jubafus)

I. 45 25 ».

```
, 1863, . 138)
                    (Herbert Spencer, Essays,
 <sup>2</sup> Muller, Elements of Physiology,
                                                    , . II, . 939.
                        «Principles of Biology», . II, . 346
«Principles of Psychology», 2- ., . 511-557.
               ;
            , «Zoonomia», 1794, . I, . 140. [
                                  . |
                                          », 1868, . II, . 304. <
                        12- ., . 4. .- ., 1953, . . 682.>**
 <sup>5</sup> Bain, The Senses and the Intellect, 2- ., 1864, . 332.
                («Elementary Lessons in Physiology», 5- ., 1872,
306): «
            (Gratiolet, De la Physionomie, . 324),
                                             ( . 323)
  <sup>7</sup> Duchenne, Mecanisme de la Physionomie Humaine, 1862,
                                    », 1868, . II, . . 6 < . .
              12-
                     ., . 4. .- ., 1953, . 440-441>.
```

I. 47

```
levator palpebrae.
                                     ].
                                              ].
10
                                (Huxley, Elementary Physiology, 5-
. 305),
                              (Virchow, «Sammlong wissenschaft. 1 Vort-
```

rage» etc., «Uber das Ruckenmark», 1871, 24, 31),

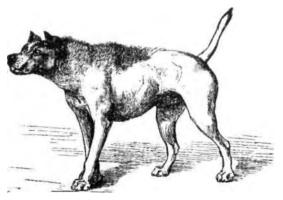
```
. [
                                                                        (Mi-
chael Foster, Text Book of Physiology, 2-
                                              ., 1878,
                »].
   <sup>11</sup> Dr. Moudsley, Body and Mind, 1870, . 8.
    : Claude Bernard, Tissus vivants, 1866, . 353-356.
  <sup>13</sup> H. Holland, Chapters on Mental Physiology, 1858,
                        (Muller, Elements of Physiology,
   , . II,
             . 1311),
                           (Maudsley, Body and Mind,
                                                            . 10),
                   (Baxter.
                                                1874 .)
                        «Gedachtnissrede uber Johannes Muller»,
                                                            (Lewes, Physical
Basis of Mind, 1877, . 377),
                         (H.N. Moseley, «Nature», 1881,
                                                           . 196)
                                           «Polaris»
                                     1.
  18
                                  (F.H. Salvin, «Land and water»,
1869),
```

I. 49

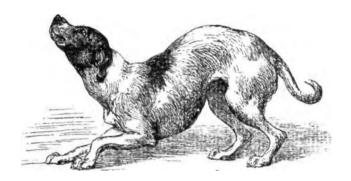
19 [-	(Turner,	,)	(2 -
1875 .),		«	-
»,		,		-
	. , -	,	,	-
				,
20 г				J.
20 [-	(Hugh Elliot,)	,	-
	,].
21 -	(«Zoonomia», 1794	l, . I, . 160)).	,
,		,		,
	*	»	. 151.	
²² Carpenter,	Principles of Compara	tive Physiology	, 1854 6	90 Mutter,
Elements of P		, . II,		
23 Mowbray.	Poultry, 6, 1836	0, . 54.		
24				: St. John,
Wild Sports o	f the Highlands, 1846,	. 142.		. Sir v o i i i i
Abbott. «I	Nature», 13 , 187.	3 . 21	1875 .].	
26	Philosophical Transacti		. 182.	

; --, ;

II. 51 7).



. 5. ,



. 6.



. 7.

. 5.

. (). 53



. 8.

, ,

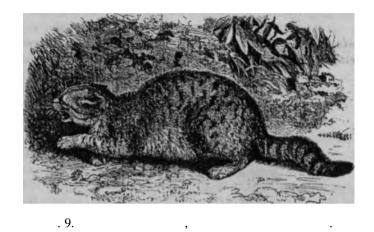
(.5-8),

,

,

; .

, ,



II. () 55

-

; -



. 10.

Π.) 57 , 51,57 a priori

```
II,
                                               (
                                                                                59
                                                                   )
   : «
```

II. ()

-, ,

,

,

,

,

1 [((Physiologische) . Wundt, Essays, 1885, . 230, Physiologische

Psychologie, 3- .: , .: Sully, Sensation and Intuition, 1874, . 29. (Mantegazza, La Physionomie, 1885, . 76)

(I. *Dumont*, Theorie Scientifique de la Sensibilite, 2- ., 1877, . 236)

Rengger, Naturgeschichte der Saugethiere von Paraguay, 1830, . 55.
 (Tylor)

«Early History of Mankind» (2- ., 1870, . 40)

4 - (W.R. Scott, Deaf and Dumb, 2- ., 1870, . 12). : «

,

, , -

>>

()

,

÷

, -, ,

, . .

,

III. 63 () (delirium tremens)),

III.) 65 (**«** »; 7 8

, ; 9. . .

12,

III. () 67

111.

, 15 **III.** () 71

, , , ,

,

· ·

, , -

, , , -, , , ,

, -

.

».

III. (73 : « ».

· , -

,

,

```
( . G. Pouchet) «Revue
                               1872.
des deux Mondes», 1
          (Lange, Ueber Gemuthsbewegungen,
            , 1887, . . 85)
                                                         . «Life and Letters
of Charles Darwin», . I. . 34.]
                       (Muller, Elements of Physiology,
   , . II,
               . 934),
  <sup>4</sup> Claude Bernard, Lecons sur les proprieritees des Tissus vivant, 1866,
                 (Mosso, La Peur.
                                                                       . 73):
                                         ».]
  <sup>6</sup> Bartlett, Notes on the Birth of a Hippopotamus, «Proc. Zooltig. Soc».
         . 255.
                               (Mantegazza, Azione del Dolore sulla Calori-
ficazione,
                 , 1866),
                                 .]
                                      «Gazetta medica Italiana Lombardia»,
            , 1866.1
 . 5,
```

III. ()

```
Claud Bernard, Tissus Vivants, 1866, . 316,
337, 358,
      «Uber das Ruckenmark» (VircAow, Sammlung wissenschaft. 1 Vortra-
           . 28).
           (Mutter, Elements of Physiology,
                                                            . II.
  . 932),
                                                              ».
  11 . Spencer, Essays, Scientific, Political etc., 2- , 1863,
                                                           . 109.
111.
                                             : Henle, Anthropolo-
gische Vortrage, 1876, . I, . 66.]
               ( . Holland, Medical Notes and Reflexions, 1839,
                                    «Review of «Darwin on Expres-
(/. Crighton Brown, «Medical
Mirror», 1865)
bewegungen», 1887,
                    . 85.
                                (Mosso)
                         . 137,
              «La Peur»,
                            : «Sur les Fonctions de la Vessie» («Arch.
              (Pellacani)
Ital. de Biologic», 1882).
                           «Take, Influence of the Mind on the
Body», . 273.]
```

Dr. Darwin, 19 20 [(Oliph		. 14	s. «Miss Majo	ribancs», .	362
	. — .	. —				
. —	. ,		'. —	,	,	-
		,			,	
	».]	;		,	;	
	enle)	«			»	
«Antropologisch	ne Vortrage»,	1876,	. 1,	. 43.		-
				•		
,		,		,		
,				,		
,	•	,	_	,		_
,	,		,	,	_	_
		,	,			-
	,				.]	
²² [ulle Ca	lorificazione	e» «Gazetta	me-
dica Italiana Lo	mbardia», .	5, ,	1866)		,	-
«		*			•	-
,						
.]						

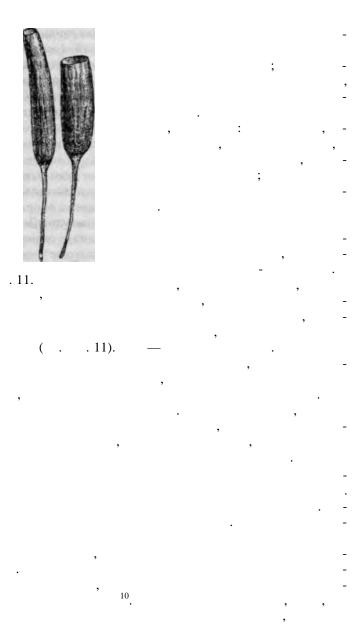
```
«
                                                                  );
```

```
, —
(Cebus
                          ),
```

```
«
```

						;	
	,						,
							٠
,				,			
						,	
		,				,	
					•		
	"	";				,	
		,					
				,			,
					,		
		"				".	
			,				
•		,					
					,		
				(,		
				,			
			,				
						,	>.
						,	
,			,			,	
			•		,	,	
		,					,
		,	9,				

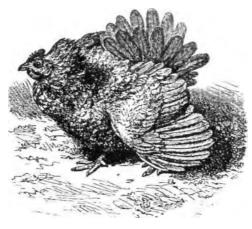
,			,	(pooh)
(pish).		,			•
	,		,		
			,		,
		;		,	
,	,	,			
	,	! (Oh!)).		
	;		,	,	
, ! (Ach!).					A! (Ah!)
,	, -	,	,		
			,		
_				_	
	;				
	,	·			
-		;	,	,	
			•		
,					
:	,	,		,	;
,				,	



```
, -
Cercopithecus
                                       ,
Midas aedipus (
nictitans.
```

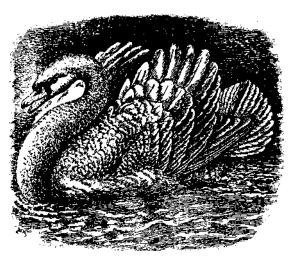
, - ,« -».

(Machetes pugnax)



. 12.

,



. 13.

		,			
	-	, ,	,	,	-
				,	-
		,		-	,
			,	,	, .
,					
,					-
				18.	-
		,		,	,
		, -			
:	,			,	,
	•	-			,
				•	
	,	19.	-		

	20	arrectores
pili	,	,
	,	_
	•	, -
,	-	-
	panniculus carnosus.	-
21	•	
po	anniculus	-
,		. Arrec-
tores pili		-
,	,	
	,	,
	,	-
	•	-
	. 22,	-
		•
_	,	
;	,	
,		, -
	,	, -
	,	. ,
	,	-
		•
	,	
•	,	, ,

,					,
		,			-
	,				-
:		,			_
,		,		,	
	;				
					-
	,				
	,				
			,		
					-
		, ,			-
					-
					-
torespili					
				arrectores	, -
•			,	urreciores	, - -
			,		-
,					
					,
					,
					-
	•	,			²³ , -
		,	,		,
		,			
	,		mrect	orespili	-
					-

•				-
•				
				-
,		,		-
				_
			•	
	,		,	•
				-
		•		
				-
		,		
			-	
,		,		-
	•			-
,				
;				,
	,			,
,				,
<i>'</i>				· ·
,	_	,		
,	-	,		
,	-	,		
	-,	,		
,	,	,		, , ,
	,	,		
	-,	,		
	,	,		
	,	,		
	,	,		
	,	,		
9	,	,	,	
	,	,		

```
«
                 25,
                                       (toad)
                        «
    . ,
, Tapaya Douglasii,
                                 : «
»<sup>26</sup>.
                                   (Clotho arietans)
             ),
```

. 138

```
),
                              Tropidonotus macrophtalmus,
                                          27.
               Tropidonotus
          — Dasypeltis,
          28
                   Trigonocephalus,
                                               29
                                           «
                             >>
»,
                    30.
```

IV.	99
,	
	,
, 31	,
•	_
	, -
	; -
,	, - ,
,	
	,
,	; -
, ,	,
, Echis,	Trigonocephalus,
	,
32	
	, -
,	,
	- , ,
	· , , , -
,	
,	- , , ,
	 . , ,
	 . , , , -
	 . , ,
, 33.	, , , ,

, ,

		,
	,	-
* ⁵ .		, Coronella
Sayi,	, Trigonocephalus	
	; . Lachesis,	-
,	. Lachests,	-
,		-
	· , «	, -
,	».	-
,	-	-
		,
		,
,	, ,	-
;		-
,		-
,	•	-
,		;
,		, -
,	,	Echis,
	,	,
	;	-
,	(Gypogeranus),	,
		,
,	;	, -
,	,	-

.

```
. 9.
                                                                       - Otaria
piisilla,
```

. ,		,
,	,	•
,		
,		
	,	
!37		
,		
,	,	
,	,	, «
	, ,	
,	,	» ³⁸
,		
	,	,
	:	
,	,	
	,	
;	,	
,	,	,
-	,	
	; ;	
	. , - ,	•
	,	,
. ,	,	
,	, ,	,

,		,		
	,			;
,	,	,		
		40	:	,
;				, «
,				;
			».	
	,		•	, Cercopithe
cus ruber,			,	Сегсорине
	,	:		
	•	,		Inuus ecaudatu.
-	,	-		•
				,—
	,		,	
	Cynopithecus	niger.	,	
		,		
		. —		•
			,	
		,		
	,	-	,	
	,		,	
	,			
	,			
		•	,	
	,			
	,			
•				

```
(J. Brander Dunbar)
                                      «Variation of Animals and Plants under
Domestication». I. 27.
                                                       . . I.
                                                                 . 154. 155.
                                12-
                                          ., . 4. .- ., 1953,
                                                                . 219.>
     . Spencer, Essays, Scientific, Political and Speculative, 1858 («The Origin
and Function of Music», . 359).
  <sup>5</sup> «The Descent of Man», 1870, . II, . 332 < .
   : 12- ., . 5. .- ., 1953, . . 612>.
           Hesperomy, — S. Lockwood «American Naturalist», . V,
         . 761.
            (Tylor, Primitive Culture, 1871, I, . 166)
  <sup>7</sup> Rengger, Naturgeschichte der Saugethiere von Paraguay, 1830,
                           . — Gratiolet, Dela Physionomie, 1865,
  <sup>9</sup> Helmholtz, Theorie Physiologique de la musique, , 1868,
                                                                        . 146.
  10
                            », 2- ., . 1, . 434, 468. <
              12- ., . 5. .- ., 1953, . 375, 394.>
             (S.J. Whitmee, «Proc. Zool. Soc», 1878, . I, . 132)
                                                       (F. Day, «Proc. Zool.
Soc», 1878, . I,
                   .]
  12
                              «Evidence as lo Man's Place in Nature». 1863,
  <sup>13</sup> Brehm, Illustr. Thierleben, 1864, . I, . 130.
  <sup>14</sup> J. Caton, «Ottawa Acad, of Nat. Sciences», 1868, . 36, 40.
Aegagrus — «Land and Water», 1867, . 37.
  <sup>15</sup> «Land and Water», 20 1867, . . 659. 

<sup>16</sup> Phaeton rubricauda: «Ibis», . Ill, 1861. . . 180.
```

Strixflammea :: Audubon, Ornithological Biography, 1864, . II,	
407. ¹⁸ Melopsittacus undulatus	_
Gould, Handbook of Birds of Australia, 1865, . II, . 82.	
. II, . 36) Anolis Draco. <	.,
20 .	
,	
²¹ Leydig, Lehrbuch der Histologic des Menschen, 1857, . 82.	
 Lister, «Quarterly Journal of Microscopical Science», 1853, . I, . 26 Leydig, Lehrbuch der Hislologie, 1857, . 82. [Dr. Clay Shawe «Journal of Mental Science», 1873, 	2.
, anectore	2S,
panniculus camosus.	
; , arrectores, panniculus	-
.] ²⁵ . Wedgwood, «Dictionary of English Etymology», , 403.	
«Nature», 27 1871, . 512. ²⁷ Dr. Gunther. Reptiles of British India, . 262. ²⁸ J. Mansel Weale, «Nature», 27 1871, . 508.	
²⁹ «Journal of Researches during the Voyage of the "Beagle"», 1845, 9	6.
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(٠
(
(

IV. 107

	,		-
33 ,	, - (R. E	, . Brown) «Proc. Zool. S	, , , , , , , . 39. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
34 _	(Gunther)	«Reptiles of Britis , Herpestes,	sh India», 340, —
thod of Creation	of Organic Types»,	, Ameri 1871 ., . 20	«Me- can Phil. Soc. (.
,	· «	».	- , -
(Hen	nderson, «The Amer	rican Naturalist»,	1872, . 260)
36 Des Voeux 37 [«Proc. Zool Soc. »	». ». 1871, . 3. . «	,
³⁹ [(. Reeks,		1866, . 53.)

.—	:	,	,	,
,				
. —		(. 5 7)		_
,		,		_
,	_	,		-
	,			,
,		,		
•		,		-
	,	«	».	-
1,	,			_
, «	,	,		-
		,		
».				-
				-
,				-
,	,			
•			,	
			,	_
				-
;		,		
	,			
,				-

, ₂ ,



. 14.

(. 14) (.6 8)

		!			
				,	
		•	•		,
	,	,			,
	,	,		,	
,	•			_	
		,	,		
			,		
	,				
•	-		,		
,					,
		,		,—	4.
	,	,	,		,
,		,		,	
	,				
				•	
,	,	,		•	
,	,				
•				•	
		,			
	,				
			•		
,					,
	• "	•	,,		

. 1.

```
7
```

,	, ,	,
,		,
,	,	-
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,
,	,—	
,	,	-
,	,	
,	, , ,	,
	;	
	,	,
	- ,	- -

,

							,
						,	
	,						
		,					
:							
				•			
	,						,
,			,				
			,				
			•	_			,
		,					
		,	,	-			
				,			
			•			,	
	,					;	
	,				,	,	
			,				
			,			,	
	,					,	
							•
				,			
,						,	
•							
			,				;
			,		,		
		, 10.					
		•		,			
	,			,		,	

,	,
",	
;	
,	,
:	
, ,	,
	. ,
,	12,
,	·
,	,
,	,
,	,
,	,
,	
. —	(.9),
,	
,	
	•
, ,	
•	
, ,	,
,	:

	13,		-
,	,	-	-
•			
. ,			-
,		,	-
,			-
•		,	-
		,	
,	,	•	
,	-	,	
		, , ,	-
, ,	,	,	-
	,		-
,			-
,		_	
,	,	, -	
	,	, ,	-
,			-
,	,	•	
,			



. 15. , . . .

```
15.
```

16. (Cervuspseudaxis)

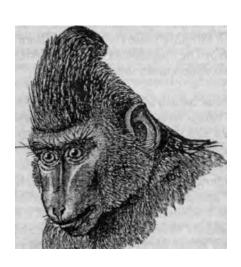
),

```
Cebus azarae<sup>20</sup>
                                      ( . hypoleucus)
  Cebus
(Inuus ecaudatus),
                                 ),
                      (Pithecus entellus),
```

phalus anubis)	(-
	, -
·	, : -
, ,	, -
	, Cynopithecus niger, . Cinopithecus (. 17)
	, , -
· ,	, , -
,	· ·
	.— - -
, , ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, ,), ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
,	, -

²¹, Cebus azarae

Callithrbcsciureus «



. 16. Cynopithecus niger

	, ,	
	. «	
	. "	
		,
		*
	,	
•		
	,	
,	,	
	, ,	
,	,	,
•		
,		
	». «	× -
,		
	,	,
;		•
	Cynopithecus niger	
	e incrinecus niger	
,		,
•	,	
	;	
,	,	4
	,	*.
	,	,
	,	
	,	
	: -	
	<i>'</i>	,
	•	
,		,
	, ,	
23.		
•		
,	;	
,	,	
		;
	24	,
	Cercopithecus ²⁴	
	1	
•	,	
		_
,	,	
	. «	

»

Macacus rhesus.

. rhesus,



. 17.

,	,		,		
,	,			25.	
		;			
		,			
•				,	
	,	,			
	,				
,			,	•	
	«	, - »,			
. ,					
,					
	,				
,			•		
		,			
{Hylobalessyndartylus),	26				
	•				
		,			
,	,	(
,) ²⁷ ,		`			
,		;	, , ,	4.00	
, ,		,	(. 18)	
	,	*.			
	,				



. 18.

						(
ruga	tore	s),				
	,	28,			,	,
,	,	-	,			
					,	
	•					,
					,	
		;			,	,
		,			•	-
		,			;	,
			,			
				•	,	
				,		,

5 . 138

	,				-
,	,			,	29
,	,				,
	;		, ,		-
,				,	,
«			».		,
					30,
,	*. —				-
	;				, -
,	,	•			,
	,	,			-
	•			,	-
•					,
		,	,		
				31.	, -
		,			_
				, Cyr	- nopithecus
niger		,			, -
					-
, - ;		,		,	=

Macacus rhesus

32, «

```
«
  ».
  . Bell, The Anatomy of Expression, 1844. . 190.
                       («Quarterly Journal of Science»,
                                                                     1873,
                                                                               . 116)
                                                                           ».]
<sup>3</sup> Gratiolet, De la Physionomie, 1865,
                                              . 187, 218.
<sup>4</sup> [
                                        14
                                                       1875 .),
<sup>6</sup> . Bell, The Anatomy of Expression 1844,
                                                         ).
```

•

```
( . . XI)
                                                          5000
                   (Arthur Nicols)
                                                «The Country», 31
          . 588,
                                                  .]
10
                   (Gueldenstadt)
                       «Nov. Comm. Acad. Sc. Imp. Petrop.», 1775, . XX,
 . 449.
            «Land and Water»,
                                            1869.
11 «Land and Water», 6
                                   1869.
<sup>12</sup> [ -
                                                       14
                                                                 1881 .),
                                              .]
<sup>13</sup> Azara, Quadrupedes du Paraguay, 1801, . I, . 136.
<sup>14</sup> «Land and Water», 1867, . 657.
<sup>15</sup> . Bell, Anatomy of Expression, 3- ., . 423.
                                                                         . 126
16 «Land and Water», 1869, . 152.
<sup>17</sup> [ -
    «
                                         ?]
18
                         «Nature», 1876, . 18. [
                                                                  , . 923.1
<sup>19</sup> W. L. Martin, Natural History of Mammalia, 1841, . I,
                                                               . 383, 410.
       (Rengger, Saugethiere von Paraguay, 1830, . 40)
<sup>21</sup> Rengger,
                        . 46. Humboldt, Personal Narrative,
  , .IV, .527.
<sup>22</sup> W. L. Martin, Nat. Hist, of Mammalia, 1841,
<sup>23</sup> [«
      ...
                                                            14
                                                                        1873.1
```

²⁴ Brehm, Thier	leben, . I,	. 84.	,		, —
. 61.					
25	$\{Brehm,$	«Thierle	ben»,	. 63),	Inuus
ecaudatus			,		
²⁶ G. Bennett, \	Wanderings in	New Sou	th Wales	II. 1	1834, . 153.
²⁷ W. L. Martin	n, Nat. Hist, o	of Mamni.	Animals,	1841, . 40	
28				Zool. Šoo, 18	30, . 28.
				«Annals an	d Mag. of Nat.
Hist.», VII,	. 342,		,	comigalo	_
ori	bicu-laris palp	ebrarum.			•
29 Savage and	Wyman, «Bos	ston Jouri	nal of Na	t. Hist.», 184	5-1847, . V,
.'423.	•			V, . 365.	
30	«			», 2-	., . I, . 18.
<		12-	., . 5.	, 1953,	. 143-144.>
³¹ «		», 2-	,	. I, . 108.	<
	: 12	, . 5	, 1953	, . 192.>	
32 . Bell. Ana	tomy of Expr	ession. 3-	18	344 138.	121.

._ .— ._ .

, .

, -.

, -

, ,

```
I)
                     1—3.
gator supercilii),
                                               corrugatores
                                                                cor-
rugatores
```

VI. 137



```
3,
malaris,
                              ( .k
                                           . 1 2),
                                            ».
```

VI. 139

corrugatores depressores anguli oris,

						;						•
					,							
,							,			7,		
									,			
				,			,		,	,		
,										,		
					•							8
	,						•					•
							,				,	•
		77	, –	-	,						;	
					•			122			,	•
				•				122	,			
	•				,					,		•
						20-			,	-	62	
84	110					20-		,		_	62- 104	
0+		,		,						_,	42	
	9.			,							42	,-
	,			,								

VI. 141

								,
;		,	,					Homo
			,			•		
				-				-
				,	,		•	
,			,—			_		
		,		:			•	-
,				•	,		;	-
		,			,	,	,	
,	,	•	,		,		,	,
		; -		, ,	,		,	
						,		
	,			,				
	,			-				•
10			,		«			,
».						,		
	,					,		

».

11

,			,
,			
,		, - ,	-
	; ,	. 12,	-
	,	,	-
,		,	
	,		,
		•	,
	, ,	,	-
		,	
,	,		-
,	,	13.	
			-
,	,	, —	-
	,	•	14,
	, «	,	
	*	,	-
	».		
	•		-
,	,	77 ,	_
;	138	,	=
	,		_
	,	;	-
,		,	,

1 4 4

15 {orbicularis), ». : «

VI. 1 4 5

16. «

```
20.
```

				21
	,	,	,	
		,	•	
			,	
	: -		-	
		, «		
²² .		(, -	>
	,		,	
	;		,	
,	,	_		
	,			
		•	. ,	
	,		•	
	, —	,	, -	
	•			
_				
	,			
		,	,	
	,		,	

			•		
	(,),	,	
•		,			-
	,	Cebus,	,	,	
;		_	,		
				,	-
,		,		,	_
,	,			,	-
	,		,	,	-
	,	,		, 2—3	-
4			,		
,				2	24
,		,		,	
•		7			

						;	,
,			;				,
					,		
	,			•		,	
,					*.		
		25			,		
		25,					
		,		,			
				,			
«		,					,
,			,				
,						,	
•							
						».	
	,						
	,			•		_	
		,				-	
	_	,		,			
	•	Масаси	s maurus ,	ζ,		-	
		;			,		
	-	,					,
	,				,		

			;		
		,			-
	•				
,			•		_
,	: «				
,			,	».	-
,	: «			<i>"</i> .	
,					
,		,	;		
, » ²⁶ . ,					-
,			,	,	
,					-
	,				
		-		,	
			,		
,				,	
,				,	
		:			
,				,	
,	,	,			
,					
,				*	•
	,			,	
	-				

27, 28.

VI.153

VI.135),

:	
•	,
	-
, ;«	_
, .,	». , - «
,	«
».	
- , ,	,
	-
	, -
	, -
	:
,	, - , -
,	:
	,
,	,
	-
• ,	-
. ,	-
	, -
	-
	_
,	
,	-
,	,
,	, -

```
)
       30,
```

```
6
         (Henle, «Handbiich d. Syst. Anat.». 1858, . I,
midalis nasi.
                                       : levator labii superioris alaeque nasi,
levator labii proprius, malaris zygomaticus minor,
                                                   zygomaticus major
                                                                      (Du-
chenne, «Mecanisme de la Physionomie Humaine»,
                                                          , 1862,
                                                                     . 39)
malaris)
                                     quadratus labii superioris.
                         . 48),
```

```
(
                                                          ).
                                      ),
    . 49).
(
    », «
  <sup>5</sup> Mrs. Gaskell, «Mary Barton»,
  <sup>6</sup> Piderit, Mimik und Physiognomik, 1867,
                                                   . 102. Duchenne, Mecanisme
de la Phys. Hunaine, Album, . 34.
                                                   . 19.
  8 [
                     (Maffei)
                                         (Rosch), «Untersuchungen uber die
Cretinismus»,
                         , 1844, . II,
                                        . 110,
                                                                          . 16),
(F. W. Hagen, Psychologische Untersnchungen,
                                                               , 1847,
                                              1872.
                    («Lancet», 14
                                       .]
  <sup>10</sup> J. Lubbock, The Origin of Civilisation. 1870,
                                              (Marshall)
«Philosoph. Transact.», 1864,
                                    . 526.
                                                          . Piderit, Mimik und
Physiognomik, 1867,
  <sup>11</sup>[ . . . 8].
   <sup>12</sup>R. Taylor, New Zealand and its Inhabitants, 1855, . 175.
                                                   («
                                  . «Life and Letters of C. Darwin», . I,
                          ., . 9.1
  <sup>14</sup> Gratiolet, De la Physionomie, 1865, . 126.
  <sup>15</sup> Bell, The Anatomy of Expression, 1844, . 106.
  «Philosophical Transaction», 1822, . 284,
                                                            , 1823,
                                                                        . 166
289.
            «The Nervous System of the Human Body», 3-
                                                            ., 1836,
```

```
Chaucer, The Nonnes Priestes Tale
                                             (Brinton) Todd «Cyclop,
or Anatomy and Physiology», 1859, . V,
                                                     . 318.
                                            «Nederiandsch Archief voor
Genees en Natuurkunde», 5, 1870.
                 : «On the Action of the Eyelids in Determination of Blood
from the Expiratory Effort» «Archives of Medicine»,
      (L.S. Bealle), 1870, . V, . 20.
           (Keen)
                   , «Med. and Surg. History of the War of the Rebellion
(Surgical Part)», I, 206-207,
                                         . 28),
  <sup>22</sup> Bonders,
                      . 38.
           (Henle, Anthropologische Vortrage, 1876, . 1,
```

5 . 138

```
(Hensleigh Wedgwood, «Diet, of English Etymo-
logy», 1859, . I,
                     . 410)
                                : « to weep (
                      wop,
  <sup>25</sup> Gratiolet, De la Physionomie, 1865, . 217.
  <sup>26</sup> E. Tennent, Ceylon, 3- ., 1859, . II, . 364, 376.
                      (Gordon dimming, The Lion Hunter in South Africa,
1856.
         .227),
  <sup>27</sup> Bergeon,
                            «Journal of Anatomy and Physiology»,
       . 235.
1871,
                                                             «Philosophical
Transactions», 1823,
                        . 177.
                                  : Bonders, On the Anomalies of Accomo-
dation and Refraction of the Eye, 1864, . 573.
                          (J. Lubbok, «Prehistoric Times», 1865, . 458).
```

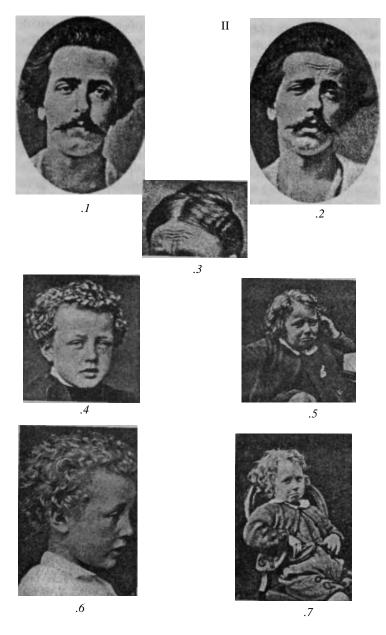
,

globus hystericus

(, corrugatores corrugatores . 2 5 II. **>>** (. 2, . II): corrugatores*;

165

VII.



```
VII.
                                                                       167
                                  . 2 3)
                         . II,
. 3
               II
                                                             . 2
    », «
. 5:
                                           . 6
```

. 7,

« >>

		;		-
,				
				_
,	,			
	,			
				-
			,	-
	51 -			
	31 -		,	
			•	
				_
				_
	,		•	
			,	•
				_
,		•		
-				-
				; -
				,
			•	
		-	-	_
,				-
		,		
				_
		•	,	
	•			,
		•		-
				_
_				
	•			,
			•	-
	,			
		,		-
		,		
		•		
				-
		,		-
				-

VII. 171),

172

«

VII. . . , 173

		. ,	
	,		-
	, ,		
,	•	,	
,	,	,	
	,	,	
	•		
•	,	,	
		,	
	, corrugatores	,	-
	,		
		,	
	,	,	
_	•		
		•	
,	,	,	
,			
		,	
	,		
,			

cormgatores , cormgatores

VII. 175

```
, corrugatores
```

```
2).
      depressores angulioris ( . k
                                     . 1
   )
                                               . II,
. 6 7),
. 6)
```

			,				
	•						
						,	
	,	,					
		,					,
	,						ĺ
,		-	_ ,				
		,					
							,
				,			
		;				,	
		,					
•							
						,	
,							
		,					
	,						
•		,				,	
		,				,	
	,					,	
			•				,
			;				
			,				
	•						
	,	_					
	•				;		
					,		,
			,	,		depressore	s angul
oris		,		*			;

VII. , . . . 179

•
,
,
,
,
,
· , ,
, depressores anguli oris,
,
,
,
, -
,
,
,
;
,
,
·
, corrugatores
,
;

```
<sup>1</sup> [
(Nassc) Meckel's «Deutsches Archiv fur Physiologic», . 2, 1816, . . 1,
                                        .]
             (Gratiolet, «De la Physionomie», . 53, 337;
                                                                      -232).
                                                             Huschke, Mimi-
ces et Physionomices, Fragmentum Physiologicum, 1821,
                                                             . 21.
             - Piderit, Mimik und Physiognomik, 1867,
                                                             . 65.
                                                          . Bell, Anatomy of
Expression, 3-
                  ., 1844, . 151.
                                                        corrugator supercilii,
orbicularis, pyramidalis nasi a frontalis.
    ),
                 corrugator,
                                                       sourcilier,
```

pyramidalis nasi (. Duchenno folio, art. V,	e, Mecanisme de la Phys. Humaine, 1862, in 19-29; . in octavo, 1862, 43).
,	corrugator , -
,	. , - corrugator
	; -
	(.
. 3), <i>corri</i>	agator ,
«Archives of Medicine», 1870	o, . V, . 34 ,
	, -
,	· , -
	,
5 -	,
in folio.	(. 1 2) -
⁶ <i>Duchenne</i> , Mecanisme de l	a Phys. Humaine, , . 15.
	, pyramidalis nasi — « - occ.ipito-front.alis »
	the College of Philadelphia», 1875 . 104.) omie des Menschen, 1858, . II, 148,
9	. D
de la Physionomie Humaine,	: Duchenne, Mecanisme (1862), VIII, . 34.

, , ,

· ·

,

VIII. .

« ».

```
«
```

VIII. . .

, . III, . 1-3,

«



VIII. 187 12, . 2) musculus malaris (h), (. III, . 4) . 5) (. 6) : « », «

. 6 (corrugator), . 6 VIII. .

```
16,
```

VIII. .

17.

«

VIII. , 193

, , , ₂₀

45- : ,

7 . 138

113-

».			
21, ;		,	
,	_	exporriger	e frontem —
. ,		,	
, «	,		
,	, ,	». ,	
•	,	_	,
·		,	
_			
,	,		•
	,	,	
,		22	,
,	,		
		•	

,		
, «	_	
, "		,
		»: ,
		"·
		,
		,
		;
		, 24
		:
		depressores anguli oris
	,	arepressores angun orns
		,
		•
		,
		=
,		
	,	•
,		•
		,
,		
	,	
	,	•
,		,
		•
	,	,
		•
,		,
,		—
,		
		,
,		,
_	,	
;	,	
-		
	,	•

-: , ,

,

; -

. -

, : « -

; -, -

, , , -

... XVI, . 213 XXIII, . 206. VIII. .

VIII. , ...

30. **«** »: 31.

```
32
                                                      dare manus.
  <sup>1</sup> Herbert Spencer, Essays Scientific . ., 1858, . 360.
            (F. Lieber)
                                                                    , «Smith-
sonian Contributions», 1851, . II, . 6.
       . Marshall, «Phil. Transact.», 1864,
       (Bain, The Emotions and the Will, 1865, 247)
                                                    Mandeville. The Fable of
the Bees, . II,
                . 168.
  <sup>5</sup> Herbert Spencer, The Physiologie of Laughter (Essays, 2-
                                                                   , 1863,
  <sup>6</sup> [ -
                   ( . Hinton)
                                                                    15
                                                       (
1873) ,
  <sup>7</sup> J. Lister, «Quarterly Journal of Microscopical Science», 1853, . I,
  <sup>8</sup> Gratiolet, «De la Physionomie», . 186.
  <sup>9</sup> [ (I. Dumont, Theorie Scientifique de la Sensibilite, 2- ., 1877,
   . 202)
                         (Hecker, Physiologie und Psychologie des Lachens,
```

VIII. 203 1872)(. Bell, Anatomy of Expression, . 147) ¹¹ Duchenne, Mecanisme de la Physionomie Homaine, ¹² Henle, Handbuch der System. Anat. des Menschen, 1858, . I, (h, . 2). 13 (J. Crighton Brown) «Journal of Mental Science», 1871, . 149. 14 . Vogt, .Memoire sur les microcephales, 1867, . 21.
 15 . Bell, Anatomy of Expression, . 133. ¹⁶ Piderit, Mimik und Physiognomik, 1867, . 63-67. (J. Reynolds, Discourses, XII, . 100) ¹⁸ [-(. F. Haitshome, «Fortnightly Review», 1876. .410). 99. ²⁰ [.1 ²¹ G. Lavater, La Physionomie, . 1820 ., . IV, . 224. . Bell, The Anatomy of Expression, . 172. ²² Wedgwood, «Dictionary of English Etymology», 2- , 1872, . XLIV. — Tylor, Primitive Culture, 1871. ²⁴ F. Lieber, «Smithsonian Contributions», 1851, . II, . 7. - (Bain, Mental and Moral Science, 1868, ²⁶ [(Mantegazza, La Physionomie, 27 (/. Lubbock. Prehistoric Times, 2- ., 1869, . . 552) . [-

1872)

28 :	to
the Early History of Mankind, 2, 1870, . 51.	
²⁹ «Descent of Man», 2, . , . 364. <	
12, . 5, 1953, 615>	
³⁰ - (Maudsley) «Bo	dy
and Mind», 1870, . 85.	
31 . Bell, The Anatomy of Expression, . 103, «Philosophical Tran	ıs-
actions», 1823, 182.	
³² 11. Wedgwood, The Origin of Language, 1866, . 146.	-
(Tylor, Early History of Mankind, 2, 1870, . 48)	

corrugatores, ,

, , .

```
«
     ».
                                                                ),
```



IX. 2 1 3 IV, . . 2)⁹ ».

,

13 **«** ».

, ._ , . -

, -, , -, -

· , ;

-

. ,

.

, -

-

15,

, , ; ,

. ,

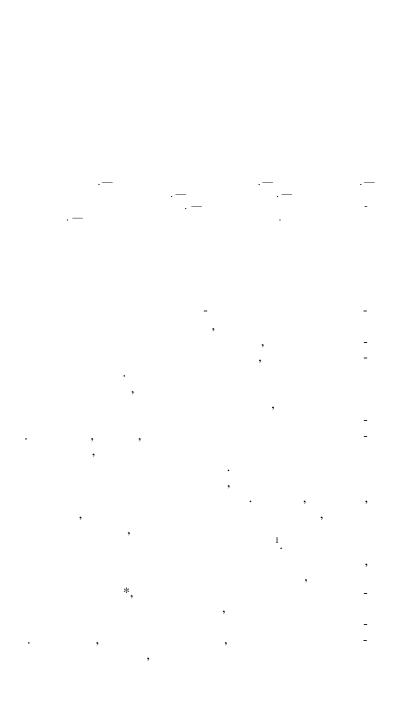
, ,

IX. 219 . Bell, The Anatomy of Expression, . 137, 139. He («Archives of Medicine», 1870, . ² Duchenne, Mecanisme de la Physionomie Humaine, ³ Piderit, Mimik und Physiognomik, ⁴ Dobritzhoffer, History of the Abipones, (Lubbock, Origin of Civilisation, 1870, 5 1873)

».]

, U. americanus,

⁶ Gratiolet, De la Physionomie, .	15, 144, 146	
; . 2, 1872 , . 546	. Spencer, Principles of Psychology, comigator super	,
;		-
(Gratiolet, De la Phys.,	. 35) :«	-
⁸ Plautus, Miles Gloriosus, II,	». 2. -	-
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	nomie Humaine, ,	-
111 Hensleigh Wedgwood, The Origin of 12 Huxley		. 38. »,
. I, . II. <	12, . 5, 1953,	
 Bell, Anatomy of Expression, Gratiolet, De la Physionomie, Piderit, Mimik und Physiognomik, 	. 118-121.	



XVI, : « ». 3.

x. 223

III, X. 225

8 . 138

```
);
 ».
```

x. 227

2,



x. 229

```
16
```

X.

		,				
,					•	-
						-
	,					-
	;					
				,		
					,	-
					; ,	,
				_	,	
	: «			».	,	_
	•					_
		,				
		,				
1746		•				
1740	•		17.	,		
			•	-	-	_
	,				,	- - -
		-		,	(212	-
TT 7	. 1)				(212,	•
IV,	. 1)	,				
						-
				•		
						-
					,	-
				=.		
		-		-	•	-
					,	
				,		-
					«	-
		».		«		- - ,
						,
			,			
		».			18,	
					,	_
. «						

».

```
snear(
snarl(),

r /«
snar,
```

```
20
                                                        (Bain, The Emotions
and the Will, 2- ., 1865, . 127).
  <sup>2</sup> Rengger, Naturgesch, der Saugethiere von Paraguay, 1830,
                     «Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch Indie»,
XXXIII, 1873.]
  <sup>3</sup> . Bell, Anatomy of Expression, . 96.
     (Burgess, Physiology of Blushing, 1839, . . 31)
```

```
. Lavater, 1820, . IV, . 282 300 Gratiolet, De la Phyisonomie,
345.
         ( . Bell, «Anatomy of Expression», . . 91, 107)
                                (G. Lavater, La Physionomie, 1820,
. IV,
         . 237),
                                                            (Piderit, Mi-
mik und Physiognomik,
   Wedgwood, «On the Origin of Language», 1866, . 76.
                                                              puff, huff,
                      , huff
     . Bell (Anatomy of Expression, . 95)
                                 , Influence of the Mind on the Body, 1872,
  . 223.)
  , I, 104.]
  <sup>9</sup> Gratiolet, De la Physionomie, 1865, . 346.
  <sup>10</sup> . Bell, Anatomy of Expression, 177.
                                                  {Gratiolet, De la Phys.,
   . 369) : «
symboliquement
(Piderit, Mimik
  " [ - (Comrie, «Journal of Anthropological Institute», . VI, . 108)
               .)
  <sup>12</sup> Dickens, Oliver Twist, . Ill, . 245.
  <sup>13</sup> «The Spectator», 11 1868, . 819.
  <sup>14</sup> Maudsley, Body and Mind, 1870, . 51-53.
           (Le Brun)
                                               «Conference sur l'Expres-
sion» (Lavater, La Physionomie, . 1820 ., . IX, . 268)
                                                   Huschke, Mimices et
Physiognomices, Fragmentun Physiologicum, 1824, . 20.
Anatomy of Expression, . 219.
```

X.

```
"" Note of the state of the sta
```

```
(
     . VI,
              . 1),
```

XI. 239

VI



.1





.3

```
».
```

« . VI, 3). (ah, ugh).

2 4 1

10.

XI.

(12.

```
13.
«
                                 {ugh, ach).
              : «
```

```
»<sup>15</sup>.
```

¹⁷; **«** », **« «**

, 18: «

musculus suprbus.

XI. 247

VII.





.1 .2

16-18

XI. , . . . 249

```
),
```

```
».
```

XI. 251

».

« 1, 3. 25 : « ». 26 27,

XI. 253), . V (

```
. 2,
».
```

```
m ( ).
                                           yes ( )
                                31,
                                             32
                                                        33
```

), XI. . .

9 . I3S

¹Lemoine, De Physionomie et la Parole, 1865, . 89.

² «Physionomie Humaine», , VIII, . 35.
 (Gratiolet) («De la Phys.», 1865, . 52)
³ [- (. Holbeach, «St. Paul's Magazine», . 202) , «

```
».
                          (Cleland)
            «Evolution, Expression and Sensation», 1881,
                                                                   .54,
                              . 60).
    . VI,
              . 1
                            ),
    . VI,
                         . 246]
            (W. Ogle)
                                                             («Medico-Chirur-
gical Transctions», . LIII,
                              . 268)
  <sup>5</sup>Piderit, Mimik und Physiognomik, . 84, 93.
                                                                (Gratiolet,
  ., . 155)
               (scorn)
                                                                          (con-
                                                                   (Wedgwood,
tempt);
                                 «scorn»
Diet., of English Etymology . Ill, . 125),
  <sup>7</sup> Tylor, Eaily History of Mankind, 2-
                                             ., 1870,
                                                          . 45.
  <sup>8</sup> [ «Letters of Chauncey Wright» (
1878, . 309)
                                                                           (So-
phocles),
```

```
I,
                                              .]
                                                  «Dictionary of English
Etymology», 2-
                   ., 1872,
                              . XXXVII.
                                                  (Henle, Handbuch der
                       depressores anguli oris.
musculus quadratus menti.
  <sup>11</sup> [
                                                                 3
   1873),
  <sup>12</sup> Г
                                          . 88
                     Dr. Tuke, Influence of the Mind on the Body,
  13
                  Tylor, Primitive Culture, 1871, . I, . 169.
                 (Comrie, «Journal of Anthropological Institute»,
  . 108)
                                .]
                                                 : . Wedgwood, On the
Origin of Language, 1866,
                             .75.
                                 («Early History of Mankind», 2-
1870.
         .52);
                             : «
                                                               ».
         .]
     . Spenser, Principles of Psychology, 2- ., 1872, . 552.
                         (Cleland, Evolution and Sensation, 1881,
  20
             (Gratiolet, De la Phys.,
                                   . 351),
              ( . Bell, Anatomy of Expression, . I11)
                                                                   mus-
culus superbus.
              (Bulwer, Pathomyotomia, 1649,
                                               . 85),
```

XI. . . 261

```
<sup>22</sup> [«
                                     «Calcutta Englischman» (
                               . 351).
«Nature», 6
                     1873,
                                                                            .]
  <sup>23</sup> [ -
5. XI. 1872 .)]
  <sup>24</sup> [
                    26
                               1873 .
                                                            .]
  25 . Bell, Anatomy of Expression,
                                         . 166.
  <sup>26</sup> Olmsted, Journey througt Texas,
  <sup>27</sup> Oliphant, The Brownlows, . II,
                                            . 206.
                                1872 . -
   («/aire rentrer»)
                                     .]
  <sup>29</sup> Charma, Essay sur le langage, 2-
                                                ., 1846.
  30 . Wedgwood, On the of Language, 1866, . 91.
  31 F. Lieber, On the Vocal Dounds of L. Brilgmann, «Smithsonian Contri-
butions», 1851, . II, . . 11.
  32 . Vogt, Memore sur les Micricephales, 1867, . 27.
                              (Tylor, Early History of Mankind, 2-
                                                                             . 1870.
    . 38).
  <sup>34</sup> J. Jukes, Letters and Extracts ., 1971, . 248. [
   ( . N. Moseley, «J. Anthropolog. Institute», . VI, 1867-77),
                                                                             .]
  <sup>35</sup> [
                                                                   .]
```

262 V

```
. Lieber, On the Vocal Sounds . .,
                                                    . 53.
]
                , 1878,
                        . 310),
                                     (Bulwer, Pathomyotomia,
1649).
                          . XXVII, 39: «
                                         XXII, 7
                                                 CIX. 25.
                                             .]
 <sup>37</sup> [
                         .),
                                           .]
 .38). Lieber ( . ., . . 11)
                  17
                             1873 .)
[ - . . (
            .]
```

(platysma). — . —

,

*.

;

--

;

; ; .

,

2); : «

2 ». **«**

XII. 2 6 7

```
7
```

XII. 10. (o-oh). korki (whew (

>>

13.

. 2 (. 228). **«** : « »¹⁴ 15

XII. 271 16 17, cluck, cluck, cluck (

272

: « ». «/ear» (« »), «terror» (« 21

XII. 273

```
22.
                                         «
              23
                                           *.
                       : «
?» (
                  , IV, 13-17)
```

```
26
```

XII. 275

	,	, -
,		-
•		•
,		•
		_
•		
,		
•	,	-
;	•	-
		_
	,	_
		_
		,
		,
		<i>'</i>
-		, -
,		
. «		_
		_
,		•
	,	_
	,	
•	-	
	,	
35;		
33,		-
;	;	_
,	,	,
,	,	
•	:	
,	,	
	;	
,		,
,		,
		_
,	27	
	» ²⁷ .	
	,	
•	,	-
_		
;	,	,
; -		_
,		
•	,	
,		:
,		,
	,	
•	•	-

». XII. 277 30 « ». 31, »;

«

; ;



. 19.

,

XII. 279 (occipito-frontalis), panniculus carnosus (platysma myodes). risorius (), . 2 (). 32 . 20); platysma;

, platysma

· ,

platysma.

, -

, , , platysma ,

, ,

XII. 281



. 20.

platysma

, platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		. platysma
, platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	,
platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		,
platysma , platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, platysma -	,
, platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	- , ,	·
		platysma ,
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	;	
platysma, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
latysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	• ,
latysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	— platysma,	,—
latysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	. ,	,
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, ,
- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	olatysma	,
platysma , , , , , , , , , , ,		,
platysma , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		- ,
	- ,	
. , , , , ,	. ,	
· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	,
,		

XII. 2 8 3

- , platysma ;

- , platysma , , , platysma ;

platysma . ,

· — , ,

36,

.

XII. 285

	38,	, «	;	•
	,		».	
	,	:		
	,			
		,		,
39	(. 21),		
,	, aplatysma			•
	,			
	,		,	,
		,		
•	,			
,		;		,
		,		,
,	,			
		,		,
,	(228,	. V,	. 4),
;			,	
,	,		•	
		:		
	,	,		

- (h) $(ugh)^4$.

XII. . , . 237



. 21.

,

, ,

```
<sup>1</sup> Duchenne, Mecanisme de la Physionomie,
                                                       , 1862, . 42.
  <sup>2</sup> Stuart, «The Polyglot News Letter», Melbourne,
                                                                1858.
  <sup>3</sup> . Bell, The Anatomy of Expression, . 106.
  <sup>4</sup> Duchenne, Mecanisme la Physionomie,
                  , Dr. Pideiit, Mimik und Physiognomik,
                                                                . 88,
  <sup>7</sup> Gratiolet, De la Physionimie, 1865, 234.
            (Wallace, «Quartery Journal of Science»,
                                                               1873.
                                                                         . 116)
  10 Lieber, On the Vocal Sounds of Laura Bridgman, «Smithsonian Contri-
butions», 1851, . II, . 7.
  11 «Wenderholme», . II,
                               . 91.
                                     1
                                                   -! -!, oh, ah!).]
  <sup>14</sup> Lieber. On the Vocal Sounds
                                            . 7.
  <sup>15</sup> Huschke, Mimices et Physiognomices, 1821, . 18.
                                                                       («De la
Physionomie», . 255)
```

XII. . , 289

```
(
                                       . IX,
                                                    .299)
  <sup>16</sup> [
                                                                           (25
1873 .)
                                                                           .]
  <sup>17</sup> [
                    , XXI, 5: «
                                                 ( . Holbeach) «St. Paul's Maga-
zine»,
                   1873,
                              .211.]
  <sup>18</sup> Huschke,
                              . 18.
  <sup>19</sup> Catlin, North American Indians, 3- ., 1842, . I,
                                                                      . 105.
  <sup>20</sup> Wedgwood, «Diet, of English Etymology», . II, 186,
                                                                      . 35.
            (Gratiolet, «De la Physionomie», . 135)
                 «terror, horror, rigidus, frigidus»
                                               9
                                                             1872)
                                                                                   in sta-
tus quo
                           XI»,
                     ).
```

```
),
                     .»]
  <sup>22</sup> [
           (Mosso, La Peur,
                                                     , 1886,
                                                                . 8)
              (Bain)
                                                  («The Emotions and the
Will», 1865,
             . 54)
  <sup>24</sup> . Bell, «Transactions of Royal Phil. Soc», 1822, . 38; Anatomy of
Expression, .88 164-169.
                                                             1820 ., . IV,
  . 263.
                Gratiolet, De la Physionomie, . 17.
                17 III.]
  <sup>27</sup> «Observations on Italy», 1825, . 48;
                                                          «The Anatomy of
Expression»,
              . 168.
            .]
                                   («Natuurkundig Tijdschrift voor Neder-
landsch Indie», XXXIII, 1873),
  30 |
   1874 .)
```

```
.]
                                 (Maudsley, Body and Mind, 1870, . 41).
  32 . Bell, Anatomy of Expression, . 168.
  <sup>33</sup> Duchenne, Mecanisme de la Phys. Humaine,
      XI.
  34
   . 45).
                                                    platysma
(frisson de la peur);
  <sup>35</sup> «De la Physionomie», . 51, 256, 346.
  <sup>36</sup>[ - . .
                                                             25
                                                                         16
      1875 .),
                                  (Mosso, La peur,
                                                        . 95)
  37
                      White, Gradation in Man,
                                                     . 57.
  <sup>38</sup> . Bell, Anatomy of Expression, . 169.
  <sup>39</sup> Duchenne, Mecanisme de la Physionomie,
                                                       . 65,
                   ».]
  41
                                                               (Wedgwood)
                    «Dictionary of English Etymology», 2-
                                                                       ., 1872,
   . XXXVII.
  <sup>42</sup> [
                                                            25
                                                                        1873 .)
              .]
```

XIII

XIII. . . . 293

5

».

XIII. . 295

;

XIII. 297

, . - , . ,

-, ,

». - , ₁₂

- , 13; «

, ,

14) « ». **« >>** 15. ».

XIII.

```
16,
                                 ».
«
«
```

```
20,
                             »<sup>21</sup>
                                                  : «
```

01 ». « 24. 25 (L, 7) » (IX, 6). : « (Epist., I, 5), ».

```
(«Saturnalia»,
                        VII,
                                     11), «
     («
:«!
                               II,
                                         5)
                        »,
    «
                                ».
```

XIU.

30-60			
²⁷ :			
	,		
,			
,	,		
,	,		
,	,		
,	•		,
			,
·		,	
		,	
,		•	
,	-	,	
, -	,		
	•	— «	>
maculae cerebrates) Tpyco	0;	-	,
· , — ,		, —	
,			,—
the state of the s			,

XIII. 305

III. 307

, mauvaise honte (),

XIII. , 309

		,	-
,	,	,	-
,	,	;	- - -
,		;	-
, ,			,
•	,		
,		-	,
,			
,			-
,			
,	,		_
,			_
•			_
,	,		-
	,		;
, , -	,		,
,		,	
•			
		,	
,			•
		,	-
			• • •
;		-	
2			-
32,		;	-
		,	-
		,	
;			,
,			,
•			_
,		,	,
	; ,	-	,

XIII. . 311

«	,— ».	-	³⁶ ,—	
,	,	,		· · ·
	,	,	;	,
,	,			, ,
		,		, ,
,	,	;	,	
,	,	,		,
,	,	,	,	
, . ,	,	,		,
	,	,		,
,		,		,

312

gaucherie, modest modux, XIII. . 313

```
«
                                              : «
    ?»
                                           38,
,
( II,
                 2):
```

XIII. . . . 315

»; ». 40.

```
41
43
```

XIII. , 317

				,	,	-
				:	, 44,	
	•	٠.	-		,	« -
						-
						»
,		43,				
		,		,	«	-
				,		,
						» ⁴⁶ .
	,					-
						:
			;		,	-
47			,		ŕ	,
47						
,					,	*.
	,					-
		,				_
:	•					
,			4	8.		
,						
						-
,	•					-
					;	
49				,		-
٠						
50,						-
,			,	-	,	,
						,

XIII. . 320

		, -	55.	-
-	,	, -	,	-
,			•	· -
		,	٠	-
,	,		-	-
	;	,	,	-
	, -	,		,
		,		-
				-
			:	-
		,		:
,			,	,
,	,		- ,	-

XIII. . 321

,

XIII. . 323

```
<sup>1</sup>Dr. Burgess, The Physiology or Mechanism of Blushung, 1839, . 156.
 <sup>2</sup> Dr. Burgess, . ., . 56. . . 33
                      (Vogt, Memoires sur les Microcephales, 1867,
              (
                    , . 56)
<sup>4</sup> Lieber, On the Vocal Sounds . ., «Smithsonian contributions», 1851,
. II, . 6.
              . 182.
                         1820 ., . IV, . 303.
              . ., .38.
                                                                      . 177.
               , 1820, . IV, . 303.
 9 Burgess,
                        . 114, 122.
                                                                      . 293.
 <sup>10</sup> [
                               : «
                                                      ».]
                                                          XXXIV, 5, ,
                 haphar,
                                      ».]
```

```
«Letters from Egypt», 1865, . 66.
                              17
                                         1873 .)
  14
                     (Osbom, Quedah, . 199),
  <sup>15</sup> J. R. Forster, Observations during a Voyage rouns the World, 4, 1778,
              (Waitz, Introduction to Anthropology,
1862, . I,
             . 135)
                       Damoier, On the Blushing of the Tunquinese ( . II,
   . 40):
  <sup>16</sup> Forbes, «Transactions of the Ethnological Society», 1870, ., . 16.
  17 Humboldt, Personal Narrative, , . III, . 229.
18 Prichard, Phys. Hist, of Mankind, 4- ., 1851, . I,
                            , . ., . 32.
                                                    Waitz, Introduction
                                   , . I, . 135.
to Anthropology,
                , 1820, . IV, . 302).
  20
                            {Prichard, Phys. Hist, of Mankins, 4-
             . 225.
                         .31.
                                                                .33.
  22
                      , . ., . 135)
                (
                 (Wedgwood, «Diet, of Englisg Etymology», . Ill, 1865,
                     shame (
                                         ) «
  . 155)
                      (shade)
              scheme ( )».
                                         (Gratiolet, De la Phys., . 357-
362)
                                         . 69, 134).
  24
                        . 181, 182.
                   ., . 361)
```

XIII. . 325

²⁵ ₂₆ [.		11]			
Riding Lui	-	Medical Rej (W. Filehr	port», 1871,	.95-98. «Kosmos»,	«West
1879-80,	. 480)	,			-
	«Pf	luger's Archiv	/» (. IX, 187	4, . 491),	-
,				».)	
²⁸ . C	<i>oleridge</i> , Tabl	e Talk, . I,	_	,	-
29 30 _	, . 40. (Bain, Th	e Emotions a	and the Will,	1865, . 65)	
« 	,				-
31 . . 78, 370		». «		», 2- .5, 1953,	
. we	agwooa, «Die	t, of English	verecun	. III, 1865, udus (,	. 164. 10
).	_	vereor –	- ,	,	, -
33 [,	,	: «	,	, -
	-		«Classical	Tripos»	
. ,		,		,	,
				,	-
	,	»	.]		
34 -			and the Will,	. 64)	-
« ,	»,		, -	,	
³⁵ Maria , . II,			ys on Practica	al Education, ., . 187)	-
36 37 [, . 50. (F. W. Hag	en, Psycholo	ogische Unter	rsuchungen,	,
1847),	,	- ,		,	-
		•	: «	(-
)	,	,	•	,	
³⁸ [-	».]	5	1872 .)	,	-
	.]	*		,	,

```
<sup>39</sup> Bell. Anatomy of Expression, . 95. Burgess (
              . 94.
   . 43.
           (Hagen, Psychologische Untersuchungen,
                                                            . 1847.
  . 54, 55)
                        ),
                                                           «Medical
Notes and Reflections», 1839, . 64.
                                     «Chapters on Mental Physiology,
1858. . 79:
«Edinburgh Medical and Surgical Journal», 1839, , . 17-22,
   «Treatise on the Nervous Diseases of Women», 1840, . . 110
                                                             «Mind
and Brain», . II, 1860, . 327.
                                                  («Elements of Phy-
          . , . II, . . 937, 1085)
siology».
            «Lectures on Surgical Pathology», 1853, . I, . . 39;
                                                             , 1870.
        . Gratiolet, De la Phys., . 282-287. [ -
«Journal of Mental Science», 1872)
                                  ».1
  <sup>43</sup> Gratiolet, De la Phys., . 283.
  44 . Holland, Chapters on Mental Phys., 1858, . 111.
  45 Laycock, Mind and Brain, . II, 1860, . 327.
                                                         20
1877 .),
            1843
     . Holland, Chapters on Mental Physiology, . 104-106.
                 Gratiolet, De la Phys., . 287.
```

```
(Braid
                                                          «Magic, Hypnotism»
    ., 1852,
                 . 95
                                                      )
  50
                                                          (Moudsley, «The Phy-
siology and Pathology of Mind, 2-
                                           1868,
                                                     . 105)
  <sup>51</sup> «The Lancet», 1838,
                            . 39-40;
(Laucock, Nervous Diseases of Women, 1840,
                                                  . 110).
  <sup>52</sup> H.Holland, Chapters on Mental Physiology, 1858,
  53 J. Paget, Lectures on Surgical Pathology, 3-
                      , 1870,
                               . 28, 31. [ -
                                                                          .]
  <sup>54</sup> Mutter, Elements of Physiology,
                                                                       . 938.
                                                               . II,
Laycock, Nervous Diseases of Women, 1840,
                                                    . 110.
            . «Review des cours scientifiques». 25
                                                               1869 .,
                                                                           . 683.
```

XIV

, 	· ·-		.—
,		,	,
· , , ,	,	,	
	,	,	,

							_	_
,	;					,	-	
,					,			
	;	,			*			
		,						-
,								
								-
,								
,			;		,			-
			;					
,								
					•			
				,				
•			,	,				
			,					-
,					,			
					,			_
					,			,
	,					;		
		,						-
			,					
			:					,
,					,			,
				,				
	,	,						-
	,							-
÷		,	,					

	,		
	,		•
	,		,
,	•		
;	,		,
		,	
	,	-	,
,			
	,	,	, -
_			, -
, -			,
			,
	,		,
	•	,	,
,	,		,
•			,
	, , -	,	,
	-	•	
		;	

» (echosign). 1. : «

```
3.
```

,	,	,		(. III,	. 5 6),
	,			,		
,	,			,		
,	(. II,		,	,	, ,
,	,					,
,					*.	,
		,	,	,	,	,
						,

(

2 II, (Bateman) «Aphasia», 1870, . 110. 2 . Lemoine, La Physionomie et la Parole, 1865, . 103, 118.

Rengger, Naturgeschichte der Saugethiere von Paraguay, 1830,
 (Wallace, «Quarterly Journal of Science»,
 1873)

```
, « »: -
, , .]
, 1820, .IV, .211.
, (Moudsley, The Physiology of Mind, 1876, .387, 388)
, .235). , (Wundt, Essays, 1885, .
, . . .]
, (Gratiolet, De la Physionomie, 1865, .66) ,
```

. .

```
( . 7).
                   1882 .).
                                                     , . III,
1949).
                                   12- . . 5; M.-JI., 1953)
                                    . . 4; , 1907),
                                    (1896-1967),
```

```
( .8).
                                                            XXI,
., 1950.
( . 10).
,
( . 11).
( . 16).
```

```
(
        . 17).
   (
        . 19).
                          1868 .,
            30
(«More Letters», . II,
                               .98).
   (
       . 22).
                                  : 1)
                                                                 ; 2)
            ; 3)
                                   ( . frontalis),
                                                                         ( . occipi-
                                                                           (occipito-
talis)
frontalis).
               ( . corrugator supercillii),
                                                  ( . orbicularis oculi).
pyramidalis nasi)
                 (pars orbitalis),
                                                         {pars palpebralis}
            (pars lacrimalis).
                                                       » ( . procerus).
```

```
( . nasalis)
                 (pars transversa)
                                                 ( . compressor nasi).
       (pars alaris)
                                                                       ( . depressor
alae nasi).
                                              ( . depressor septi nasi).
                                        ( . quadratus labii superioris).
                                (caput zygomaticum),
                                                                 (caput angularae)
                         (caput infraorbitalae).
                           ( . zygomaticus).
                                                                           caninus),
                                                                              ( . in-
cisivus labii superioris),
                                  ( . triangularis oris),
adratus labii inferioris),
            ( . depressor labii inferioris),
                    . platysma;
                                                             ( . mentalis),
                                               ( . incisivus labii inferioris),
                                                             ( . buccinator),
                                           ( . orbicularis oris),
      . auricularis superior),
                       ( . auricularis anterior),
                                                                ( . auricularis pos-
terior),
```

```
( . masseter),
                                                                           (m. tem-
poralis),
                                                             ( . pterygoideus exter-
nus)
                                        ( . pterygoideus internus),
                                                           ( . trigeminus),
                                                                        { . facialis).
       . 27).
                                                    I
        .31).
  (
        . 32).
        . 33).
        . 36).
        . 42).
```

```
1870
                                                         1871
                ?
                                                                        ».
 («More Letters», . II, . 101-102).
( . 45).
    . 57).
    . 60).
                                                 ).
              . 7).
(
    . 73).
    . 80).
                                          3-
(
    . 120).
```

```
( . 121).
( . 122).
( . 124).
                                                 . Cebus
( Aotus
                                         , Callithrix sciurans —
( . 125).
         )
```

12 . 138

```
. 18.
                                    , 1935,
. 128).
```

	,							,
	_							
					,			
								-
						,		-
				,		,		-
	,					,		
	,							
		•	,					-
	,						,	-
(. 129).							
(. 127).	,						_
		,			,			_
		•			,			
		,		,				-
,	,		,					
,	. 120).							
(. 120).							-
		,				,		
			,					-
		•		,				-
			,		,			
						,		
		. ,	,				,	
		•						«
	»							-
	,							
		•						
						•		
,	1.10						•	
(. 142).							-
		,			,			
				•				
	,	,					,	
		,						-
								-
		-		•				
				-				, -
				,				
(. 146).						,	
								-

```
. 150).
(
     . 151).
     . 153).
                (gl. lacrim. orbitalis).
                                                     (gl. lacrim. palpebralis),
```

```
( . 160).
 ( . 161).
   30 1868 .
,
: «
conjunctiva
                                   , ( . More Letters, . II, . . 98).
                                   1870 . ,
                                                         3
1870 .
     orbicularis
```

```
orbicularis,
                                               orbicularis
          ( . «More Letters», . II, . 100-101).
  ( . 167).
rugator supercilli),
      . 168).
  ( . 176).
 (
      . 184).
                                              . 154-157).
```

. «

```
. 189).
        . 194).
Toii
            41-
        . 200).
        . 202).
```

.210). . 218). (. 221).

(. 230).		-	_ ,	-
(. 242).	•			,
			,		-
			•	- ,	
			,		
		•		-	-
					•
(. 258).			•	
		-	, -	,	-
	•			,	,
	:	,			-
(. 259).		-	,	
		,		,	
		,	,	•	
	,	(7	, 1871 .)		-
•		(/	,		
		-	,		, -
	(12	1871 .).		
	platysma,				,
		-	, ,	: «	
	,		,		-
	, .		, platysma>	, (25
	1871 .).		1 3"	`	

,

```
» ( . «Life and Letters», . III, . 141, 142, 143, Letters», . II, . 102-108).
                                                                         «More
  ( . 263).
                                                     (
    )
  (
       . 267).
       . 273).
       .281).
```

```
platysma
·
( . 284).
(
     . 286).
     . 303).
(
```

3 6 4

1.	· — 2.	
, ,	· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
,	· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
5.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
7	» (, , , , , , , , , , , , , , , ,	
«	, , ».	

```
.310).
(
     . 314).
     .317).
     . 318).
        ., 1946).
     . 326).
          » («Else would a maiden blush bepaint my cheek»),
     . 330).
```

		3
		24
	I.	27
	**	
,	II.)50
(
,	III.	
()
	IV.	79
	V.	
	VI.	
		:135
	VII.	, , ,
	V 11.	, , , ,
	VIII.	
	V 111.	,
		, ,
	IX.	
	IA.	,
	X.	221
	Λ.	

XI.	,	,	
	,	,	
	••,	,	225
	,		237
			258
XII.	,	,	
,			263
			288
XIII.			
,	,	,	
	,		292
			323
XIV.			
			328
			345
			347



ПСИХОЛОГИЯ-КЛАССИКА

45.00



Чарльз Дарвин (1809—1882)

Книга «О выражении эмоций...», впервые изданная в 1872 году, положила начало научному изучению мира человеческих эмоций. Многие закономерности, установленные великим ученым, до сих пор сохраняют свою актуальность. Обилие и разнообразие материала, осмысленного гениальным естествоиспытателем, выразительность описаний мимики и поведения человека и животных делают эту книгу замечательным образцом научной прозы.

Заказ наложенным платежом:

197198, Санкт-Петербург, а/я 619 e-mail: postbook@piter.com для жителей России

61093, Харьков-93, а/я 9130, Piter@tender.kharkov.ua для жителей Украины

220012, Минск, а/я 104 для жителей Беларуси



Www.piter.com



