

ОРРК

41557

ЗА ПРЕВОСХОДНЫЯ УСПѢХИ
ВЪ НАУКАХЪ
И ОТЛИЧНОЕ ПОВЕДЕНИЕ
СЛОВѢРУ ГАБЕРЦЕТКЮ



041554

41.557

Книгохранение

41.557 V

1993

1961

ФИЗІОЛОГІЯ

или

ПРОВЕРКА

НАУКА О ЕСТЕСТВѢ ЧЕ- ЛОВѢЧЕСКОМЪ.

Сочиненіе

ДОКТОРА И ПРОФЕССОРА ГЕОРГІЯ ПРОХАСКИ,

переведено съ Нѣмецкаго, изъ послѣдняго
изданія 1820 года,

Академикомъ, Спашскимъ Совѣтникомъ и
Кавалеромъ

Даниломъ Велланскимъ.



САНКТ ПЕТЕРБУРГЪ

Въ Типографії ИМПЕРАТОРСКАГО Воспишаель-
наго Дома 1822 года.

Печатанъ позволяется

съ тѣмъ, дабы до выпуска изъ Типографіи представле-
ны были въ сію Конференцію шесть Экземпляровъ сей
книги одинъ для Императорской Медико-Хирургиче-
ской Академіи, два для Депаршамента народнаго просвѣ-
щенія, два для публичной Библіотеки, и одинъ для
Императорской Академіи наукъ. С. Петербургъ Фе-
враля 25 дня 1822 года.

ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургиче-
ской Академіи ученый Секретарь
Коллежский Совѣтникъ и Кавалеръ
Яковъ Кайдановъ.

ОГЛАВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЙ.

ОТДѢЛЕНИЕ ПЕРВОЕ.

	Стран.
О виѣтніхъ качествахъ человѣка	1.

ОТДѢЛЕНИЕ ВТОРОЕ.

О составныхъ частяхъ человѣческаго тѣла и смы- шениіи онъихъ	14.
---	-----

ОТДѢЛЕНИЕ ТРЕТЬЕ.

Общая жизнь, происходящая по законамъ електри- ческаго процесса	28.
--	-----

ОТДѢЛЕНИЕ ЧЕТВЕРТОЕ.

О первыхъ и душевныхъ дѣйствіяхъ вообще	79.
Объ ощущеніи	110.
О вкусѣ	120.
— обоняніи	124.
— слухѣ	131.
— зрѣніи	152.
— внушеніи чувствахъ	179.
— мышечномъ движеніи	203.
— стояніи и хожденіи	217.
— сиѣ	222.

ОТДѢЛЕНИЕ ПЯТОЕ.

О кровообращеніи вообще	232.
— крови	234.
— сердцѣ, артеріяхъ и венахъ	251.
— круглобращеніи крови и особенности	260.
— силахъ, приводящихъ кровь въ обращеніе	264.
— различномъ движеніи крови	272.

ОТДѢЛЕНИЕ ШЕСТОЕ.

О дыханіи и пользѣ онаго для жизни вообще	282.
— воздухѣ	285.
— дыхательныхъ органахъ	290.

стран.

О механизме дыхания и различномъ употреблении онаго	- - - - -	297.
Р азныя измѣненія въ дыханіи	- - - - -	311.
О голосъ и пѣніи	- - - - -	318.
— рѣчъ	- - - - -	328.

ОТДѢЛЕНИЕ СЕДМОЕ.

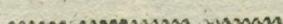
О питательномъ или восстановительномъ процес- сѣ вообще	- - - - -	349.
Объ испаринѣ	- - - - -	352.
О мочѣ	- - - - -	367.
— голодъ и жаждѣ	- - - - -	379.
— пищѣ и питьи	- - - - -	386.
— жеваніи и глотаніи	- - - - -	393.
— пищевареніи	- - - - -	408.
— происхожденіе млечнаго сока (chylificatio)	- - - - -	421.
Сальникъ	- - - - -	—
Селезенка	- - - - -	423.
Поджелудочная железа	- - - - -	427.
Печень и желчь	- - - - -	428.
Кишечный каналъ и дѣйствіе онаго	- - - - -	438.
О всасываніи млечнаго сока и другихъ жидкостей	- - - - -	448.
— кровохвореіи	- - - - -	459.
— питаніи въ особенности	- - - - -	468.
— происхожденіе жира	- - - - -	479.
Объ опадѣніи соковъ	- - - - -	484.

ОТДѢЛЕНИЕ ОСЬМОЕ.

О рожденіи вообще	- - - - -	494.
— различіи пола	- - - - -	506.
— мужскихъ дѣтвородныхъ частяхъ	- - - - -	510.
— женскихъ дѣтвородныхъ частяхъ	- - - - -	525.
— женскихъ грудяхъ	- - - - -	532.
— мѣсячномъ очищеніи	- - - - -	535.
— произведеніи и зачатіи плода	- - - - -	541.
— образованіи зародыша	- - - - -	547.
Объ уродливости зародыша	- - - - -	561.
О жизни зародыша	- - - - -	578.
— беременностіи и родахъ	- - - - -	587.

ОТДѢЛЕНИЕ ДЕВЯТОЕ.

О возрастѣ и раздѣленіи онаго	- - - - -	606.
— дѣтскомъ и юношескомъ возрастѣ	- - - - -	607.
— мужскомъ возрастѣ	- - - - -	610.
— смерти и смерти	- - - - -	612.
— измѣненіи человѣческаго тѣла по смерти	- - - - -	626.



ПРЕДИСЛОВІЕ.

Познаніе естественныхъ свойствъ человѣка есть предметъ Физической Антропологии, называемой обыкновенно Физіологію, которая, подобно другимъ Физическимъ Наукамъ, имѣетъ различный видъ понятія и неодинакій способъ изложенія одного и того же предмета. Каждое физіологическое сочиненіе цѣниится также различно, по различному понятію, или предубѣжденію разсматривающихъ оное.

Физіология Г. Прохаски имѣла нѣсколько изданий, переведена на другія языки и употребляется въ

нѣкошорыхъ училищахъ руководствомъ къ преподаванію сей науки. Въ послѣднемъ изданіи сочиненіе передѣлалъ оную сообразно другому его понятію о жизни и дѣйствіяхъ человѣческаго организма, которой онъ разсматриваетъ здѣсь болѣе въ связи съ общею природою и частными ея произведеніями. Въ изложеніи каждого органическаго дѣйствія приведены многіе физическіе и химическіе опыты, анатомическія изслѣдованія и физіологическія наблюденія надъ животными разныхъ классовъ. Посему сочиненіе сіе гораздо совереннѣе всѣхъ прежнихъ его изданій, и болѣе способно для руководства въ физіологическихъ наспавленіяхъ, относящихся наиболѣе къ медицинскимъ свѣденіямъ.

Жизнь организма разсматривается здѣсь въ однихъ видахъ дѣйствительного образования, безъ вся-

и обилію приведенныхъ здѣсь при-
мѣровъ, можно счиатать лучшимъ
изъ подобныхъ оному. Въ переводѣ
не сдѣлано никакихъ прибавленій,
ни замѣчаній, ни полкованій, ко-
торыя въ лекціонной книгѣ были
бы излишни, и должны предостав-
лены быть изуспному объясненію
учащаго.
