

*Новые поступления (книги) в*

*Научную библиотеку*

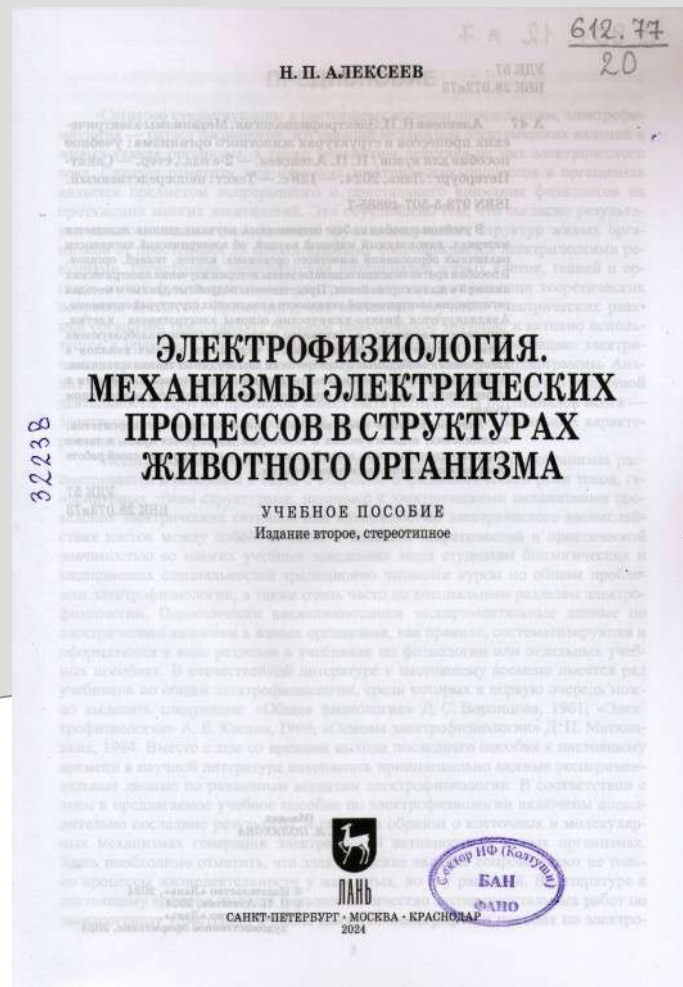
*Института*

*за IV квартал 2024 г.*



**612.77 (Колт.)**  
**20**

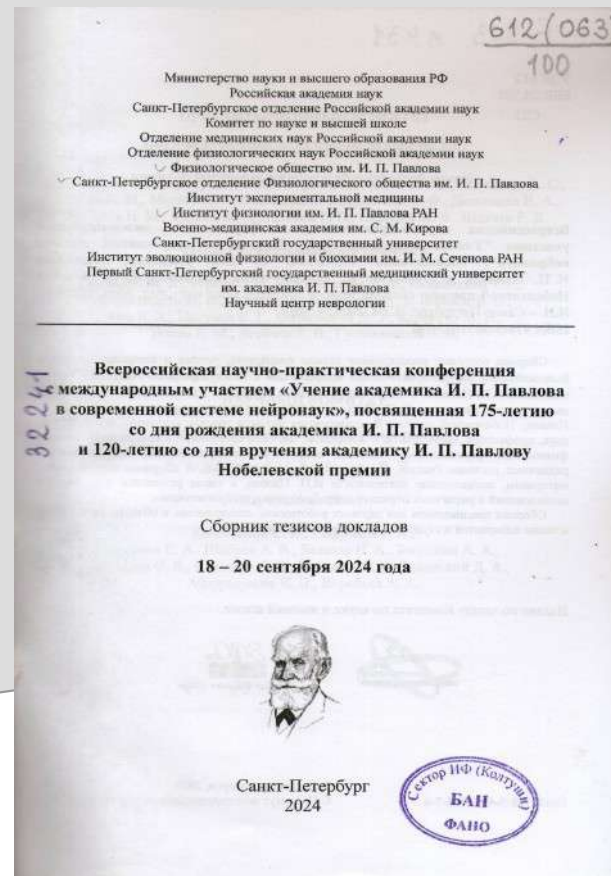
**Алексеев, Николай Петрович. Электрофизиология. Механизмы электрических процессов в структурах животного организма: учебное пособие / Н. П. Алексеев. - Изд. 2-е, стер. - СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2024. - 125 с.: ил., табл. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 123.**





**612(063) (Колт.) I-6588 (Гор. часть)**  
**100**

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Учение академика И. П. Павлова в современной системе нейронаук", посв. 175-летию со дня рожд. акад. И. П. Павлова и 120-летию со дня вручения акад. И. П. Павлову Нобелевской премии, [С.-Петербург], 18-20 сент. 2024 г.: сб. тез. докл. / Физиол. об-во им. И. П. Павлова, С.-Петербургское отд-ние Физиол. об-ва им. И. П. Павлова, Ин-т физиол. им. И. П. Павлова РАН [и др.]; под науч. ред. И. Н. Абдурасуловой. - СПб.: ИЭМ, 2024. - 587 с. - Авт. указаны в огл. - Авт. указ.: с. 574-585.



Ш-5191



Дерновой Б. Ф.  
Прошева В. И.

### СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ У ЧЕЛОВЕКА НА СЕВЕРЕ



Ш-5191 (Гор. часть)

Дерновой, Бронислав Федорович. Сердечно-сосудистая система в условиях изменения гемодинамической нагрузки у человека на Севере / Б. Ф. Дерновой, В. И. Прошева; ФГБУН ФИЦ "Коми научный центр УрО РАН", Институт физиологии Коми научного центра УрО РАН. - Сыктывкар: ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2024. - 168 с.: ил.

Ш-5191



**Дерновой Бронислав Федорович** – доктор медицинских наук, старший научный сотрудник Института физиологии Коми научного центра УрО РАН, заведующий, врач отделения функциональной диагностики госпиталя ФКУЗ «Медико-санитарная часть МВД Российской Федерации по Республике Коми». Автор и соавтор более 40 научных работ, в том числе двух монографий и двух патентов на изобретение. Занимается исследованием механизмов адаптации человека к экстремальным условиям Севера и проблемами здоровья северян.



**Прошева Валентина Ивановна** – доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник Института физиологии Коми научного центра УрО РАН. Специалист в области сравнительной и экологической физиологии, автор более 150 научных работ. Лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники.

ISBN 978-5-89606-661-3



9 785896 066613

Ш-5191

УрО РАН



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Федеральный исследовательский центр  
«Коми научный центр Уральского отделения  
Российской академии наук»  
Институт физиологии Коми научного центра  
Уральского отделения Российской академии наук

Б. Ф. Дерновой, В. И. Прошева

### СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ У ЧЕЛОВЕКА НА СЕВЕРЕ

Сыктывкар 2024



ШЕДЕВРЫ  
НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ  
ЛИТЕРАТУРЫ  
Выпуск • 245  
ИСТОРИЯ НАУКИ



И. И. Канаев

ОЧЕРКИ ИЗ  
ИСТОРИИ  
ПРОБЛЕМЫ  
ФИЗИОЛОГИИ  
ЦВЕТОВОГО  
ЗРЕНИЯ от Античности  
до XX века

ФМН Физико-математическое  
наследие  
Физика • История физики



612.84 (Колт.)  
202

Канаев, Иван Иванович (1893-1984). Очерки из истории проблемы физиологии цветового зрения от Античности до XX века / И. И. Канаев. - Изд. 2-е. - М.: ЛЕНАНД, 2021. - 168 с.: ил. - (НАУКУ - ВСЕМ! Шедевры научно-популярной литературы (история науки); № 245. Физико-математическое наследие: физика (история физики)). - Библиогр.: с. 155-159.

568p

Иван Иванович КАНАЕВ  
1893-1984

Советский ученый-биолог, генетик, историк науки. Доктор биологических наук, профессор. В 1918 г. окончил естественно-научное отделение физико-математического факультета Санкт-Петербургского университета. Ученик выдающегося биолога Ю. А. Филличенко. С 1930 г. кандидат наук, в 1939 г. защитил докторскую диссертацию. С 1942 г. — заведующий кафедрой общей биологии в Первом медицинском институте в Ленинграде. Вместе с кафедрой был эвакуирован в Кисловодск, затем в Красноярск. В 1944 г. вернулся в Ленинград, работал в Первом медицинском институте, а с 1945 г. по совместительству — в Институте эволюционной физиологии и патологии высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова (ИЭФ). В 1948 г. был уволен из Первого медицинского института после постановления сессии ВАСХНИЛ, объявившего теорию генетики Т. Д. Лысенко единственно верной, но продолжил работу в ИЭФ. С 1957 г. работал в Ленинградском отделении Института истории естествознания и техники АН СССР.

И. И. Канаев — автор работ в области экспериментальной биологии, в том числе по вопросам наследственности, многоплодия, биологии пресноводных полипов. Он также интересовался вопросами гуманитарных наук — дружил со знаменитым философом и культурологом М. М. Бахтиным, посещал «кантовский семинар», на котором помимо М. М. Бахтина выступали литераторы Л. В. Пумпянский, философ М. И. Каган, музыковед И. И. Соллертинский. В 1957 г. он выпустил в своем переводе избранные труды И. В. Гёте по естествознанию. Позднее он посвятил И. В. Гёте ряд трудов, идеи которых вызвали интерес М. М. Бахтина; и в наше время эти книги сохраняют свое значение. Известность получили работы И. И. Канаева по истории биологии, в том числе биографии выдающихся естествоиспытателей — Ж. Бюффона, Ф. Гальтона, К. Ф. Кильмейера, Ж. Кювье, А. Трамбле.

Наше издательство предлагает следующие книги:



Издательская группа  
**URSS**  
Каталог изданий  
в Интернете:  
<http://URSS.ru>  
E-mail: [URSS@URSS.ru](mailto:URSS@URSS.ru)

117335, Москва, Телефон / факс:  
Нахимовский (многоканальный)  
проспект, 56 +7 (499) 724 25 45

Отзывы о настоящем издании, а также обнаруженные опечатки присылайте по адресу [URSS@URSS.ru](mailto:URSS@URSS.ru).  
Ваши замечания и предложения будут учтены и отражены на веб-странице этой книги на сайте <http://URSS.ru>

16236 ID 248180



НАУКУ – ВСЕМ!

Шедевры научно-популярной литературы (история науки) • № 245

Физико-математическое наследие: физика (история физики)

И. И. Канаев

ОЧЕРКИ ИЗ ИСТОРИИ  
ПРОБЛЕМЫ  
ФИЗИОЛОГИИ  
ЦВЕТОВОГО ЗРЕНИЯ  
от Античности  
до XX века

Издание второе



МОСКВА

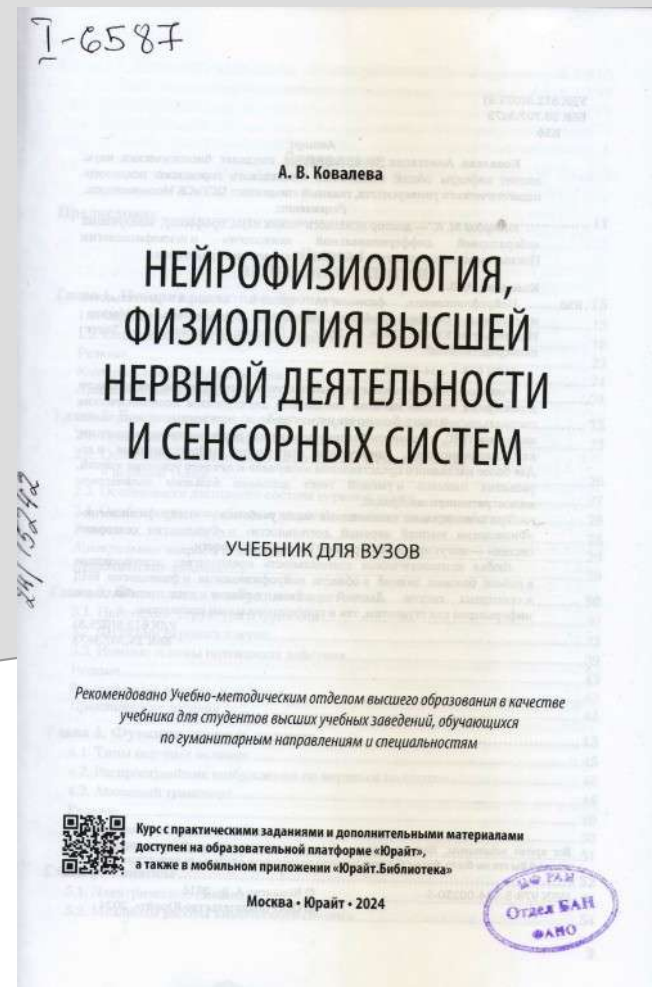
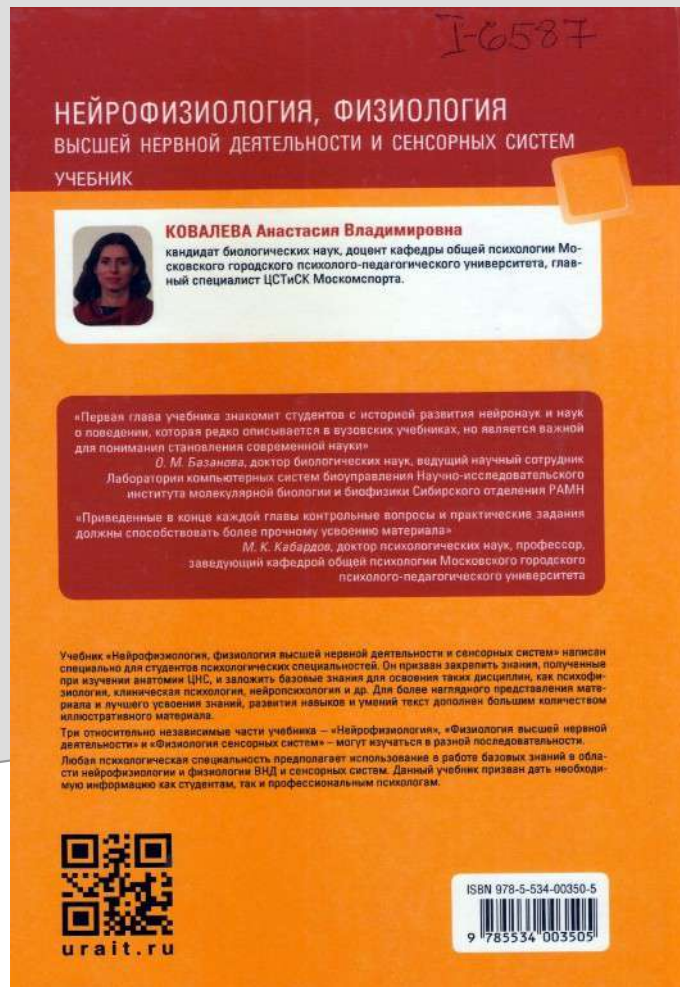


612.84  
202

32240



I-6587 (Гор. часть)



Ковалева, Анастасия Владимировна. Нейрофизиология, физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем: учебник для вузов / А. В. Ковалева. - М.: Юрайт, 2024. - 365 с.: ил. - (Высшее образование).

VIII-1231

2



### Крылатые фразы и выражения

И. П. Павлова

Санкт-Петербург  
2024

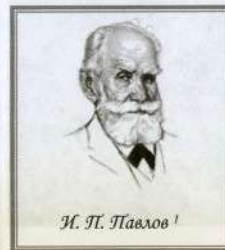
Фото на титульной странице – И. П. Павлов на заседании в психиатрической клинике (1933 г.) / Фото напечатано в книге: Павловские клинические среды. Стенограммы заседаний в первой и психиатрической клиниках // М.-Л.: Издательство Академии наук СССР. 1954. Т. 1 (1931-1933). С. 177

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Учение академика И. П. Павлова в современной системе нейронаук", посвященная 175-летию со дня рождения академика И. П. Павлова и 120-летию со дня вручения академику И. П. Павлову Нобелевской премии, Санкт-Петербург, 18 - 20 сентября 2024 г.

Составители: к.б.н. Абдурасулова И. Н., к.б.н. Гусельникова В. В.

VIII-1231

175 лет со дня рождения  
1849 – 2024



И. П. Павлов<sup>1</sup>

"Как Вы знаете, я экспериментатор с головы до ног. Вся моя жизнь состояла из экспериментов."<sup>2</sup>

"Я юншей вошел в научно-экспериментальную лабораторию, в ней я провел всю свою жизнь, в ней я сделался стариком, в ней же я мечтаю и окончить свою жизнь".<sup>3</sup>

"Должен почесть мою жизнь счастливой, – удавшейся. Я получил все, что можно требовать от жизни, – полное оправдание тех принципов, с которыми вступил в жизнь."<sup>4</sup>

"Что ни делаю, постоянно думаю, что служу отечеству, нашей русской науке. И это есть и сильнейшее побуждение и глубокое удовлетворение".<sup>5</sup>

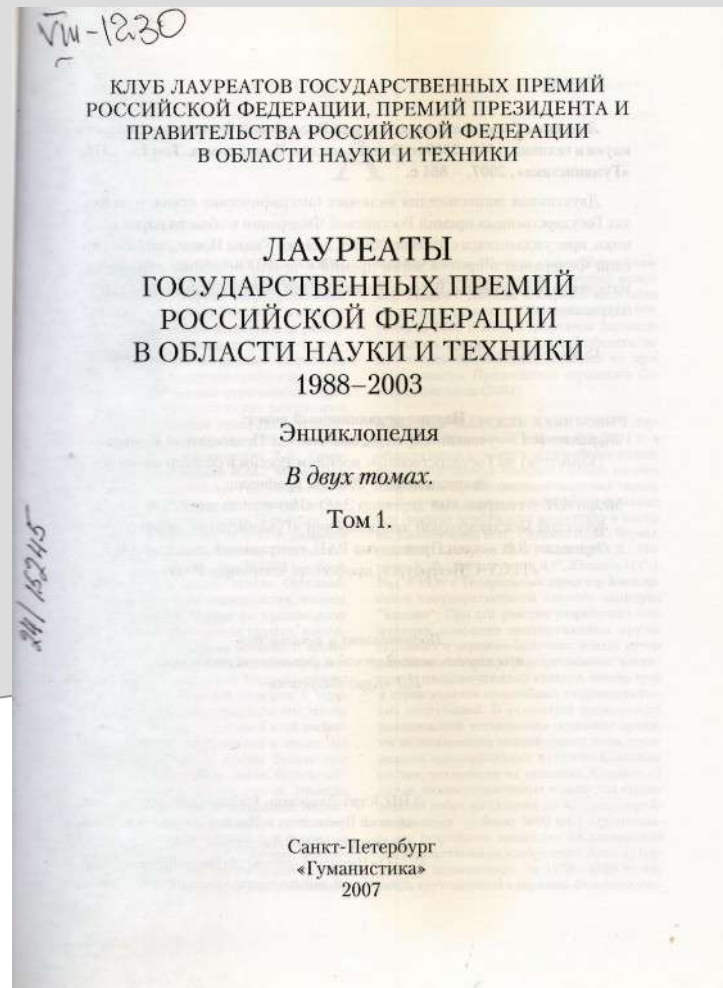
<sup>1</sup> Портрет работы художника А. И. Харинака написан в 1978 по фотографии  
<sup>2</sup> Речь на приеме правительством делегации XV Международного конгресса физиологов 17 августа 1935 г. в Большом Кремлевском дворце / И. П. Павлов. Полное собрание сочинений. М.-Л.: Изд-во АН СССР. Изд. 2-ое дополнительное. 1951. Т. 1. С. 19  
<sup>3</sup> "Он мне вообще о русском уме в частности. Записки физиолога" / Публицистические лекции, прочитанные И. П. Павловым в Петроградском орденом медалью институте. К 150-летию со дня рождения академика Ивана Петровича Павлова. СПб.: СПб МУ. 1999. 25 с.  
<sup>4</sup> Библиографические записки / И. П. Павлов. Полное собрание сочинений. М.-Л.: Изд-во АН СССР. Изд. 2-ое дополнительное. 1952. Т. 6. С. 443-444  
<sup>5</sup> Ответное письмо на приветствие Академии Наук СССР в связи с 85-летием (1934 г.) со дня рождения / И. П. Павлов. Полное собрание сочинений. М.-Л.: Изд-во АН СССР. Изд. 2-ое дополнительное. 1951. Т. 1. С. 12

VIII-1231  
(Гор. часть)

Крылатые фразы и выражения И. П. Павлова / сост.: И. Н. Абдурасулова, В. В. Гусельникова. - СПб.: [б. и.], 2024. - 44 с.: ил.



VIII-1230  
(Гор. часть)



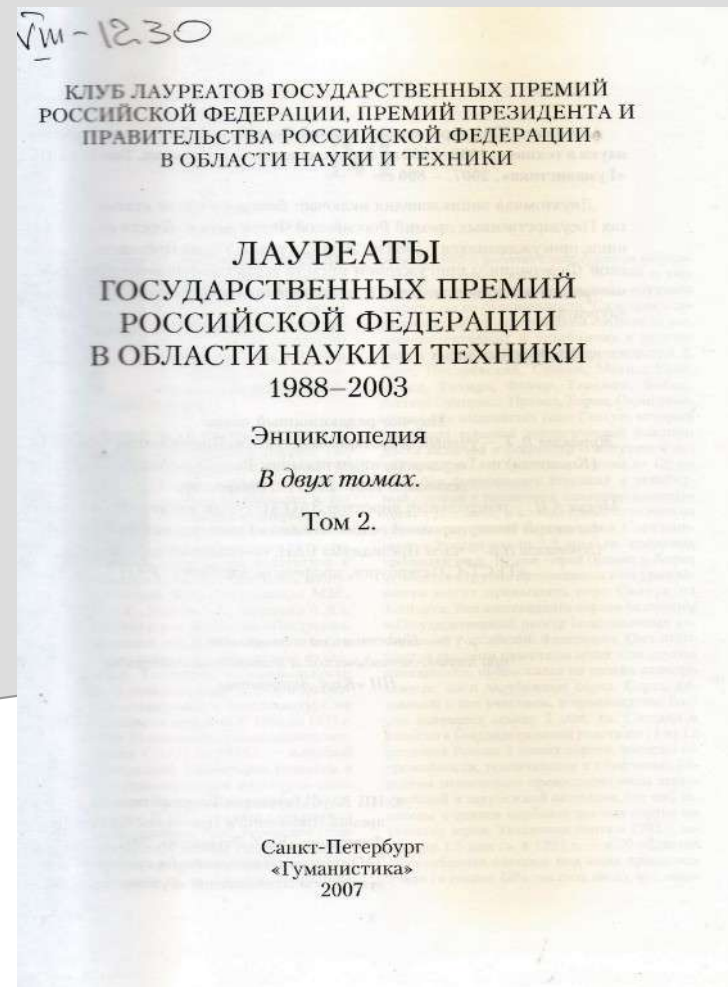
**Лауреаты Государственных премий Российской Федерации в области науки и техники. 1988-2003. Энциклопедия: в 2-х т. / Клуб лауреатов Государственных премий Российской Федерации, премий Президента и Правительства Российской Федерации в области науки и техники. - СПб.: Гуманистика, 2007.**

**Т. 1. - 863 с.: ил.**





VIII-1230  
(Гор. часть)



Лауреаты Государственных премий Российской Федерации в области науки и техники. 1988-2003. Энциклопедия: в 2-х т. / Клуб лауреатов Государственных премий Российской Федерации, премий Президента и Правительства Российской Федерации в области науки и техники. - СПб.: Гуманистика, 2007.

Т. 2. - 895 с.: ил.

corpus scientificum

575,1  
293

Книги Моалема настолько важны,  
что требуют внимания не только научного  
сообщества, но и широкой публики. Пора разре-  
шить споры о важности X-хромосома.

THE IRISH INDEPENDENT

Шарон Моалем

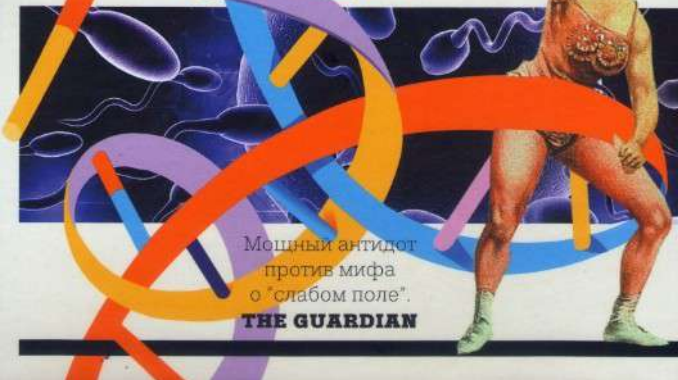
# Лучшая половина

О генетическом  
превосходстве  
женщин

Мощный аргумент  
против мифа  
о "слабом поле".

THE GUARDIAN

CoRpus



corpus scientificum



9 785171 273453

Шарон Моалем — известный канадо-американский генетик, врач, эксперт в области редких генетических заболеваний, открывший антибиотик нового типа, который помогает в борьбе со сверхустойчивыми микробными инфекциями. В своей новой книге он убедительно доказывает любопытный тезис о том, что женщины генетически превосходят мужчин из-за наличия в их организме двух X-хромосом и потому лучше справляются с многочисленными невзгодами, в частности — с болезнями.

Sharon  
Moalem

# The Better Half

"Лучшая половина" заставит вас  
по-новому взглянуть на человечество  
и выживание нашего вида.

THE GUARDIAN

On the  
Genetic  
Superiority  
of Women



Эта книга содержит важнейшее научное обоснование того, почему для получения точных результатов необходимо включать в проводимые медицинские исследования не только мужчин, но и женщин. **Темпл Грандин, автор книги "Отворяя двери надежды. Мой опыт преодоления аутизма"**

**The Better  
Half** Shāron Moalem  
On the Genetic  
Superiority  
of Women

Шарон Моалем  
**Лучшая  
ПОЛОВИНА**

О генетическом  
превосходстве  
женщин

Перевод с английского  
Сергея Мирошниченко



издательство **ACT**  
Москва

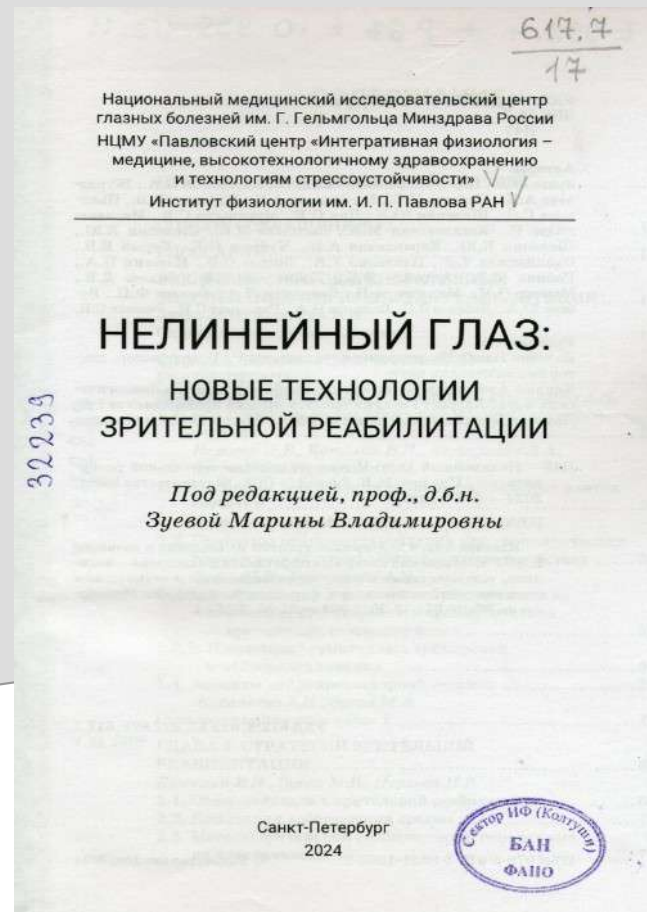
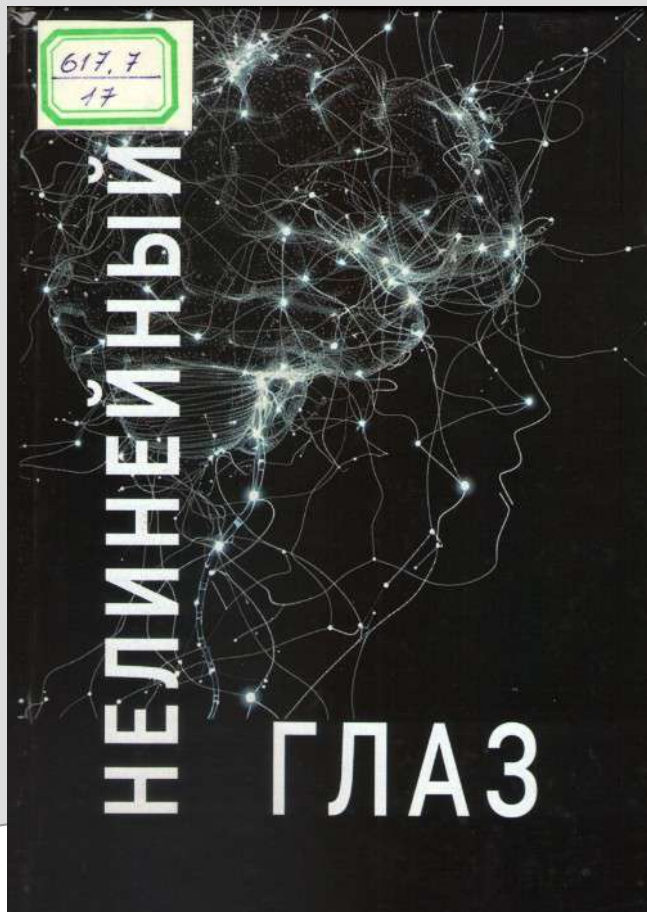


Содержание

От автора .....	11
Пролог .....	13
Вступление .....	21
Глава 1. Факты из жизни .....	37
Глава 2. Жизнестойкость: почему женщин труднее сломать .....	55
Глава 3. Уязвимый: мужской мозг .....	72
Глава 4. Выносливость: как женщины переживают мужчин .....	106
Глава 5. Супериммунитет: издержки и преимущества генетического превосходства .....	142
Глава 6. Благополучие: почему женское здоровье — это не мужское здоровье .....	176
Заключение. Почему половые хромосомы столь важны ...	213
Примечания .....	221
Благодарности .....	265

575.1 (Колт.)  
293

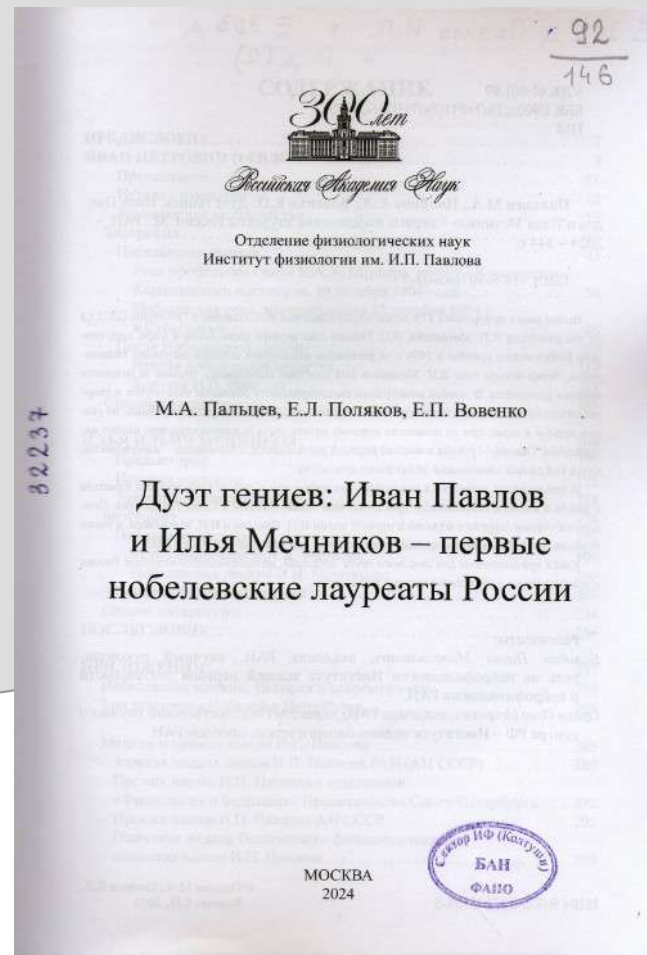
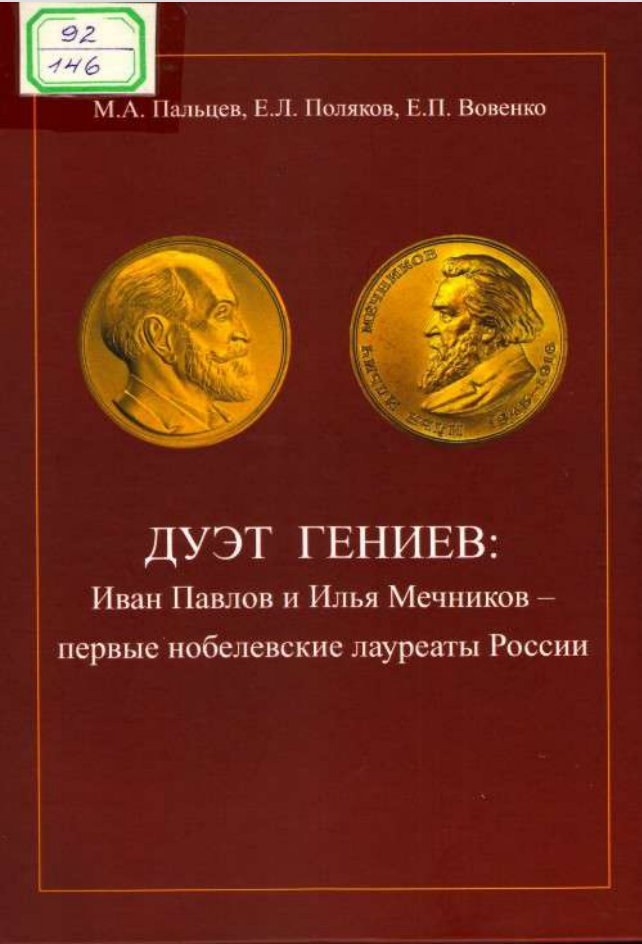
Моалем, Шарон. Лучшая половина. О генетическом превосходстве женщин: научно-популярное издание / Шарон Моалем; перевод с английского Сергея Мирошниченко. - Москва: АСТ: CORPUS, 2022. - 268 с. - (Corpus Scientificum). - Библиогр. в примеч.: с. 221-263. - Пер. изд.: The better half. On the genetic superiority of women / Shāron Moalem. - New York, 2020.



617.7 (Колт.) Ш-5192 (Гор. часть)

17

**Нелинейный глаз: новые технологии зрительной реабилитации: научное издание / под ред. М. В. Зуевой; НЦМУ Павловский центр "Интегративная физиология - медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости", Институт физиологии им. И. П. Павлова РАН [и др.]. - СПб.: ВВМ, 2024. - 511 с.: ил., табл. - Авт. указаны на обороте тит. л. и в содерж. - Библиогр. в конце глав. - Авт. указ.: с. 506-509.**



92 (Колт.) VIII-1229 (Гор. часть)

146

Пальцев, Михаил Александрович. Дуэт гениев: Иван Павлов и Илья Мечников - первые нобелевские лауреаты России: монография / М. А. Пальцев, Е. Л. Поляков, Е. П. Вовенко; РАН, Отд-ние физиол. наук, Ин-т физиол. им. И. П. Павлова. - М.: РАН, 2024. - 343 с.: ил., табл. - Библиогр. в конце разд. - Имен. указ.: с. 324-342.

IV-626  
ПЛЯШКЕВИЧ В. Л.

# МОЗГОВОЙ ОБРАЗ-АЛГОРИТМ КАК ДЕЙСТВЕННОЕ НАЧАЛО ЧЕЛОВЕКА

АКАДЕМИЗДАТ



**Пляшкевич Виктор Леонидович**  
родился в 1947 году. В 1972 году окончил Новосибирский медицинский институт.

Работал в отделении диагностики в Новосибирском институте патологии кровообращения (директор – акад. Е. Н. Мешалкин). Далее – в отделе нейрофизиологии в лаборатории механизмов регуляции памяти под руководством профессора Р.Ю. Ильющенка в Институте физиологии Сибирского отделения АМН (Новосибирский Академ-городок).

С помощью метода регистрации Вызванных Потенциалов и вегетативных показателей исследовал «след памяти» в глубинных структурах мозга животных.

В отделении детской неврологии г.Новосибирска исследовал электроэнцефалографическую активность детей с патологией ЦНС, активность эпилептического очага в состоянии бодрствования и во время сна с одновременной регистрацией вегетативных показателей (КГР, дыхание, RR-ритм, двигательная активность).

В Институте клинической и экспериментальной медицины (директор – акад. В. П. Казначеев), в лаборатории профессора А. В. Трофимова изучал эффекты воздействия гипомангнитного поля в условиях гипомангнитной камеры на мозг и вегетативную нервную систему здорового человека и при некоторых видах патологии ЦНС.

В Институте экспериментальной медицины (Ленинград, директор акад. Н. П. Бехтерева) в отделе Клинической нейробиологии под руководством профессора Д. К. Камбаровой исследовал биоэлектрическую активность глубинных структур мозга человека с помощью метода вживлённых электродов и центральную регуляцию ритма сердца.

ISBN 978-5-6050762-9-2



9 785605 1076292



«Академиздат»

НОВОСИБИРСК  
2023

IV-626 ИФ РАН

# МОЗГОВОЙ ОБРАЗ-АЛГОРИТМ КАК ДЕЙСТВЕННОЕ НАЧАЛО ЧЕЛОВЕКА

В. Л. ПЛЯШКЕВИЧ

24/15235  
Научное издание



ИЗДАТЕЛЬСТВО «АКАДЕМИЗДАТ»  
НОВОСИБИРСК  
2023

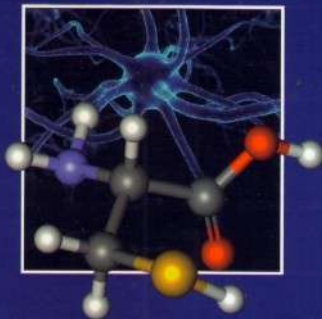


IV-626 (Гор. часть)

**Пляшкевич, Виктор Леонидович. Мозговой образ-алгоритм как действенное начало человека / В. Л. Пляшкевич. - Новосибирск: Академиздат, 2023. - 699 с.: ил. - Рез. на англ. яз. - Библиогр.: с. 681-694. - Указ. терм.: с. 677-680.**

В. К. ПОЗДЕЕВ, Н. В. ПОЗДЕЕВ

# МЕТОДЫ НЕЙРОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В КЛИНИКЕ



**Поздеев Владимир Константинович**  
(р. 1938), к. м. н. по специальности «нервные болезни»,  
д. м. н., профессор по специальности «биохимия».  
Основное направление научных исследований:  
клинико-биохимический способ изучения патогенеза  
заболеваний ЦНС, в последние годы – гепатита С;  
и на этой основе индивидуализация метаболической терапии.

**Pozdeev Vladimir**  
(born in 1938), MD, PhD in Neurology, Doctor of Science,  
Professor of Biochemistry. His research interests are  
in the field of clinical and biochemical methods  
of the investigation of the pathogenesis of central nervous  
system diseases and, most recently, hepatitis C.  
Dr. Pozdeev is working on individualization of metabolic therapy.



**Поздеев Никита Владимирович**  
(р. 1974), врач, к. б. н. по специальности «биохимия».  
Клинические и научные интересы лежат в области  
лечения заболеваний щитовидной железы  
и биологии циркадианных ритмов,  
ВЭЖХ-МС хроматографии.

**Pozdeyev Nikita**  
(born in 1974), MD, PhD in Biochemistry.  
Clinical and research interests lie in the field  
of the treatment of thyroid diseases, circadian biology  
and HPLC-MS chromatography.



VII-1111

ИФ РАН

ФГБУ НИИ ГРИППА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В. К. ПОЗДЕЕВ, Н. В. ПОЗДЕЕВ

# МЕТОДЫ НЕЙРОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В КЛИНИКЕ

24/15241

Санкт-Петербург  
РЕНОМЕ  
2013



**577.1 (Колт.) VII-1111 (Гор. часть)**  
**582**

**Поздеев, Владимир Константинович. Методы нейрохимических исследований в клинике / В. К. Поздеев, Н. В. Поздеев; ФГБУ НИИ гриппа Мин-ва здравоохран. РФ. - СПб.: Реноме, 2013. - 311 с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 283-307.**