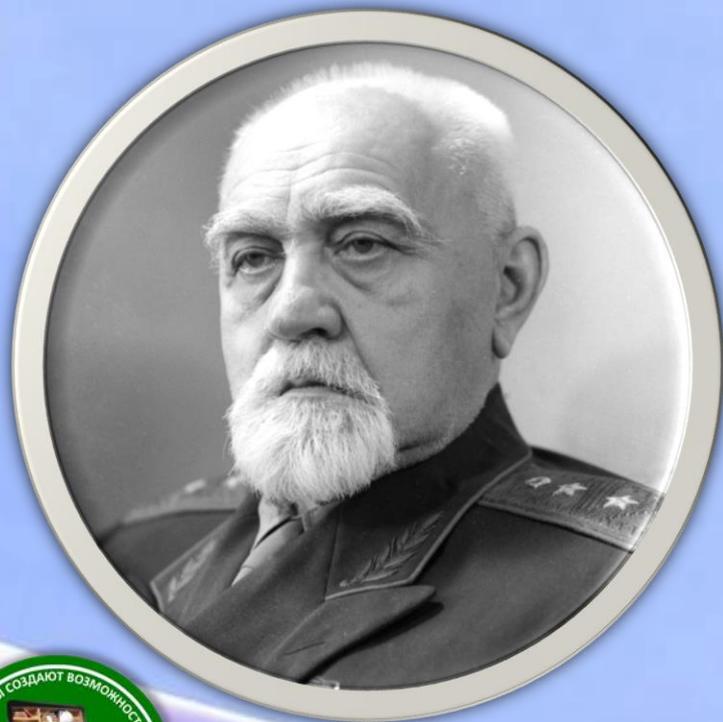


ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

Управление библиотечно-информационных ресурсов



# ЕВГЕНИЙ НИКАНОРОВИЧ ПАВЛОВСКИЙ

ЦИКЛ ЗНАМЕНИТЫЕ ЛЮДИ  
БЕЛГОРОДЧИНЫ



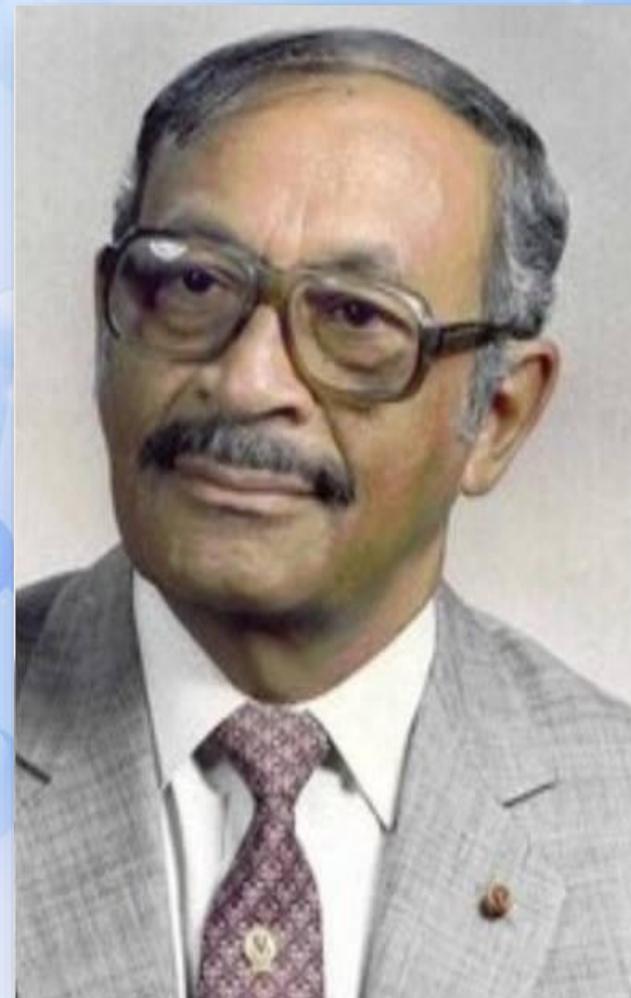
2021 год

**Евгений Никанорович Павловский – учёный и подвижник, неутомимый охотник за опасными врагами – переносчиками смертельных болезней. Он создал новое научное направление в паразитологии, впервые сформулировал стройное учение об очаговости инфекционных и паразитарных болезней, определил их природу, меры борьбы и профилактики**



**«Неиссякаемым источником успехов Павловского Е.Н. на научном поприще была любовь к природе, жажда познать непознанное, соединённая с талантом проницательного наблюдателя, стремление приносить пользу людям и не в последнюю очередь – та жизненная энергия, с какой преодолевал он все препятствия»**

**Даниел Милан**





**ОТ УВЛЕЧЕНИЯ К ПРОФЕССИИ**

**Родился Евгений Павловский 5 марта  
(22 февраля по старому стилю) 1884 года  
в уездном городке Бирюч Воронежской  
губернии (сегодня - центр Красногвардейского  
района Белгородской области)**



**Бирюч на рубеже XIX-XX веков**



## Эта книга находится в библиотечном фонде университета

ТЗ(2)  
О-35

Овчинников В. Бирюч / В. Овчинников // Легенды, тайны, чудеса, загадки, были, небыли, сказы земли Белгородской. - Белгород : Белгородская областная типография, 2011. – С. 24-41.

Книга включает в себя исторические сведения о старинных городах Белгородского края. С Бирючевской землёй связаны имена многих известных людей. Всемирно известен уроженец Бирюча – Павловский Е.Н., академик АН СССР, Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий, признанный в мире авторитет в зоологии и паразитологии



**Отец, Никанор Васильевич, преподавал в  
Бирюченском народном училище. Мать,  
Надежда Павловна, урождённая Скрябина,  
окончила епархиальное училище**



**Никанор Васильевич  
Павловский**

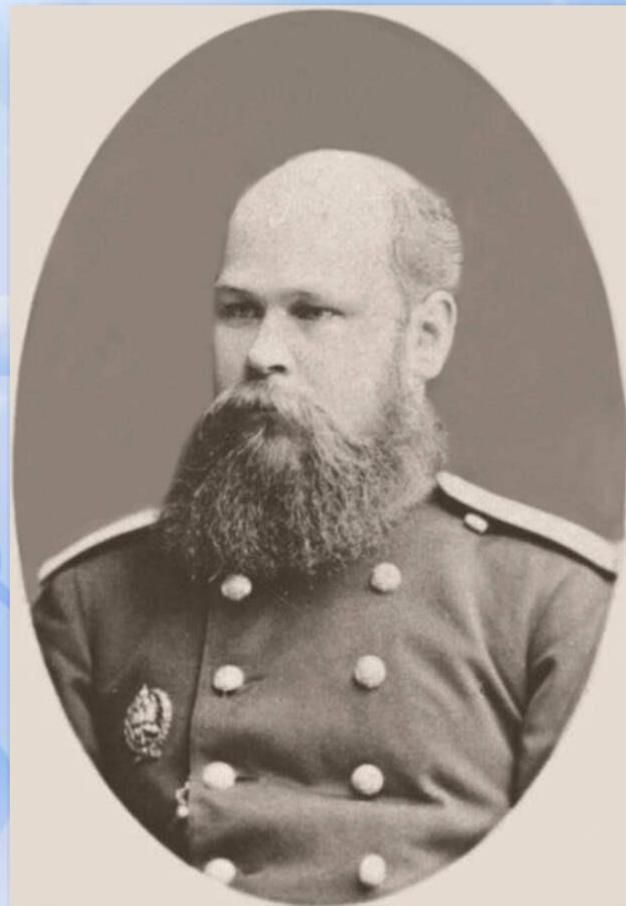


**Евгений с отцом  
Никанором Васильевичем**



**Надежда Павловна  
(Скрябина) Павловская**

**Когда мальчику исполнилось два года, глава семьи, как опытный и авторитетный педагог, получил должность смотрителя уездного училища в городе Борисоглебске Тамбовской губернии (сейчас - Воронежская область). Никанор Васильевич проработал там всю жизнь, был назначен инспектором народных училищ и дослужился до чина статского советника**



**Никанор Васильевич  
Павловский**

**Когда Евгению Павловскому было пять лет, его мать умерла. Позже отец женился вторично, в семье появились младшие дети: четыре мальчика и две девочки**

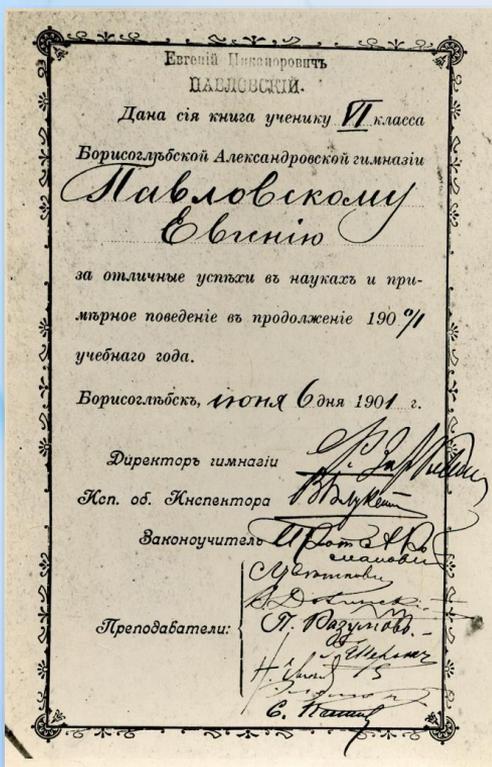


**Е. Павловский со сводными братьями и сёстрами**

**Начальное образование Женя Павловский получил в школе, которую Никанор Васильевич инспектировал. По вечерам отец сам давал сыну основы латинского языка, необходимые для поступления в гимназию. Учился Женя отлично, хотя педагоги не делали поблажек детям инспектора**



**Здание бывшей Александровской мужской гимназии в Борисоглебске**



**Учеба в гимназии г. Борисоглебска Воронежской области,  
давалась легко и была успешной, тому подтверждением  
является одна из грамот ученика четвертого  
класса Е. Павловского**

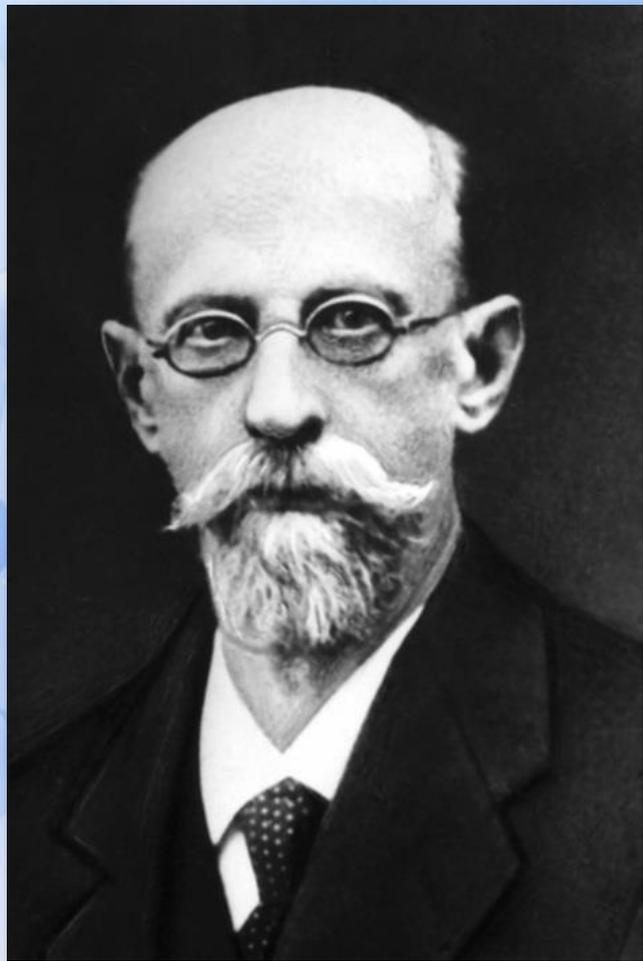


**В 1903 году Евгений Никанорович Павловский закончил гимназию с золотой медалью. Его аттестат давал право поступить без экзаменов на любой факультет университета, Евгений Павловский выбрал Императорскую военно-медицинскую академию в Санкт-Петербурге**



**Императорская военно-медицинская академия**

**Главную роль в образовании, да и во всей судьбе молодого человека, сыграл энтомолог с мировым именем, профессор Николай Александрович Холодковский. Будучи многогранной творческой личностью, этот блестящий педагог не только вдохновлял студентов на поиски истины, но и подавал молодёжи пример высокой культуры. Он писал стихи, переводил великих английских и немецких поэтов**





**Оценив способности студента к биологии, профессор Н.А. Холодковский предоставил Е.Н. Павловскому микроскоп, инструменты и место в лаборатории. Именно тогда возник интерес Евгения Павловского к паразитам - малозаметным, малопривычным и опасным представителям животного мира**

**На втором курсе с подачи педагога Евгений Павловский увлёкся ядовитыми рыбами. Все каникулы он провёл на биологической станции в Севастополе, изучая действие на человека ядов морского ерша и морского дракона**

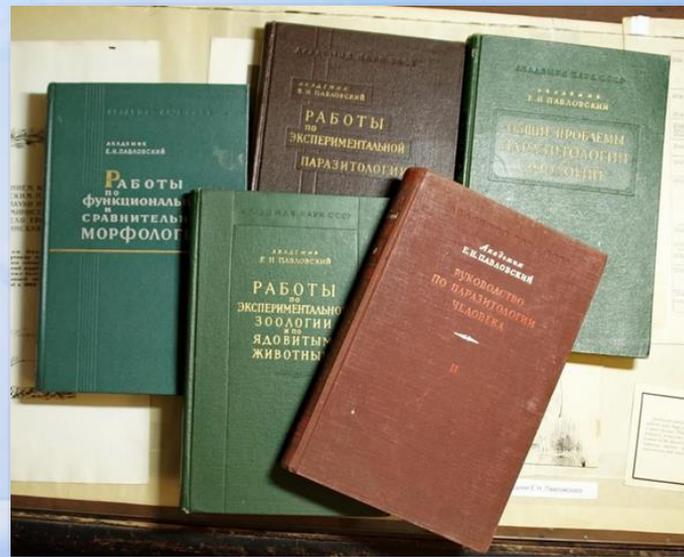


**Евгений Павловский (в центре) - студент второго курса Военно-медицинской академии**

**При переходе на пятый курс студентам предоставлялось право самим выбрать место летней практики. Евгений Павловский отдал предпочтение Самаркандской области в среднеазиатских владениях России (ныне Узбекистан)**



**Работая при Самаркандском военном госпитале, Евгений Павловский взялся за изучение среднеазиатских речных маринок, обладающих съедобным и вкусным мясом и при этом - ядовитой икрой. Результатом изысканий стала его первая большая научная работа «Кожные железы ядовитых рыб», вышедшая в 1909 году в «Известиях Военно-медицинской академии»**



**Летом 1907 года, приехав на каникулы к отцу, Евгений Павловский познакомился с молодой учительницей Анастасией Степановной Кетовой. Через два года они обвенчаются, чтобы пройти вместе целую жизнь: почти 50 лет. Она всецело посвятила жизнь мужу и троим детям, сумела создать учёному все условия для творческой работы**



**Евгений Никанорович и Анастасия Степановна Павловские**



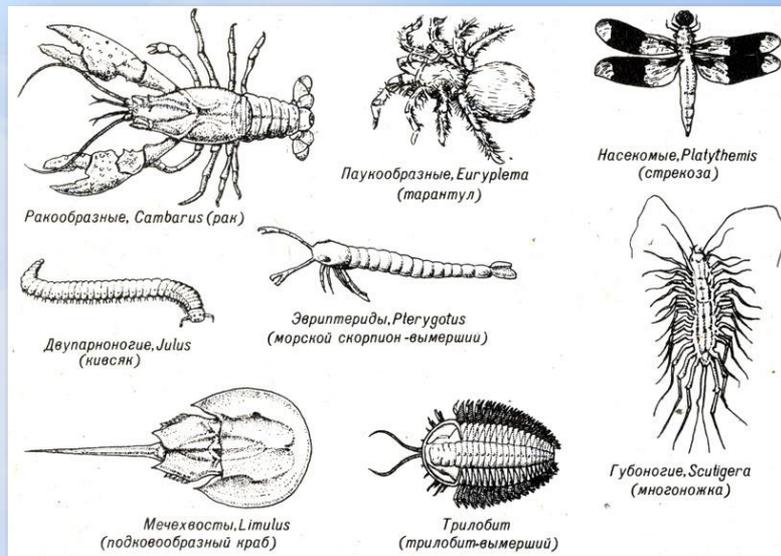
**УЧЁНЫЙ И ПРАКТИК**

**Академию Евгений Павловский  
окончил с отличием, его успехи  
отмечены премией, имя  
занесено на мраморную доску.  
Выпускнику присвоили звание  
«лекарь», его ждала должность  
младшего врача 2-го  
Финляндского стрелкового  
полка. Но по ходатайству  
профессора Н.А. Холодковского  
перспективного исследователя  
прикомандировали к  
кафедре зоологии**



**Е. Павловский - военный  
врач в чине  
коллежского асессора**

**Читая лекции в Военно-медицинской академии,  
Е.Н. Павловский  
одновременно вёл научную  
работу - изучал ядовитые  
железы пауков и  
многоножек, ос, скорпионов  
и пчёл. В 1913 году в  
Санкт-Петербургском  
университете он защитил  
диссертацию по теме  
«Материалы к сравнительной  
анатомии и истории  
развития скорпионов»**



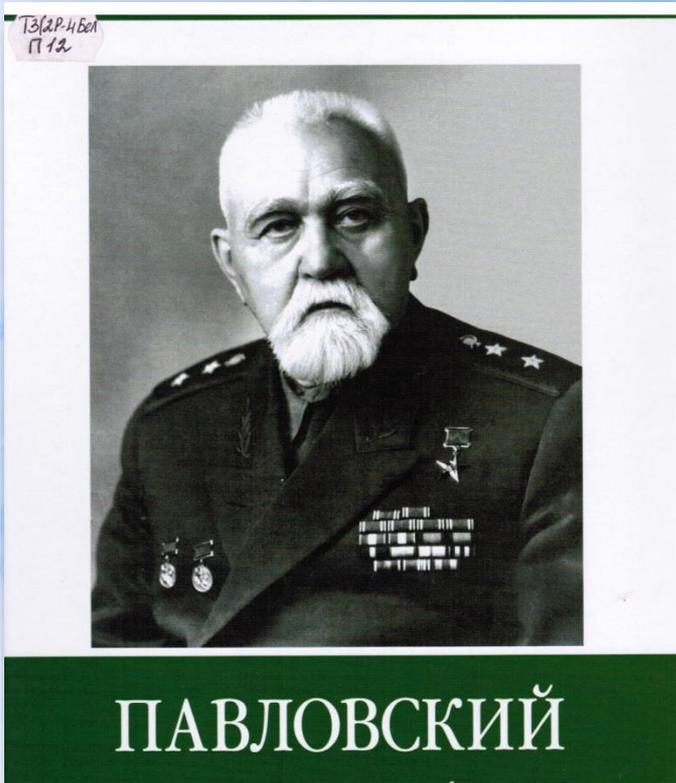
ТЗ(2Р-4Бел)  
П 12

Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета

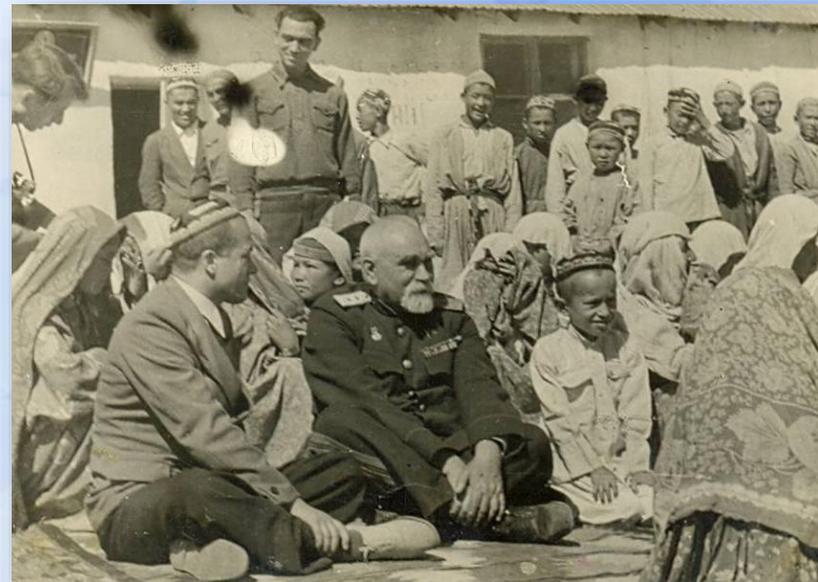


Павловский / ред. В.В. Горошников. - Рыбинск : Медиарост,  
2018. - 48 с.

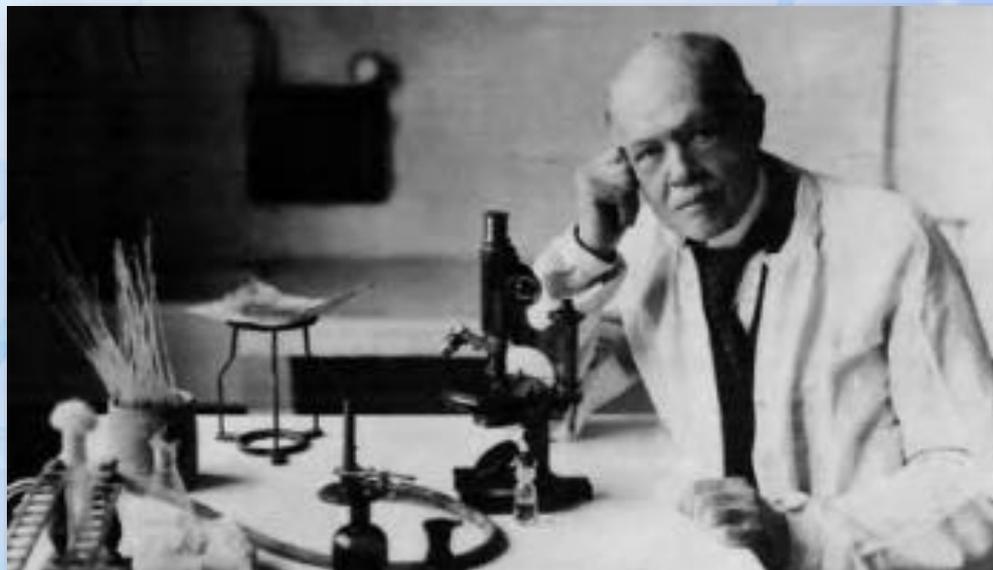
**Врач, исследователь, учёный-энциклопедист, Евгений Никанорович Павловский всегда стремился приблизить науку к практическим потребностям реальной жизни. Его труд на благо человечества помог спасти тысячи жизней**



**Летом 1914 года Русское географическое общество направило Е.Н. Павловского в поездку для освоения зарубежного опыта борьбы с малоизученными болезнями. Он посетил Германию, Швейцарию, Францию, Италию, а также Африку - французские колонии Тунис и Алжир**



**В Тунисе Е.Н. Павловский познакомился со знаменитым бактериологом Шарлем Николем и некоторое время поработал в возглавляемом им филиале Пастеровского института. Он помог гостю из России собрать скорпионов, необходимых для дальнейших исследований**



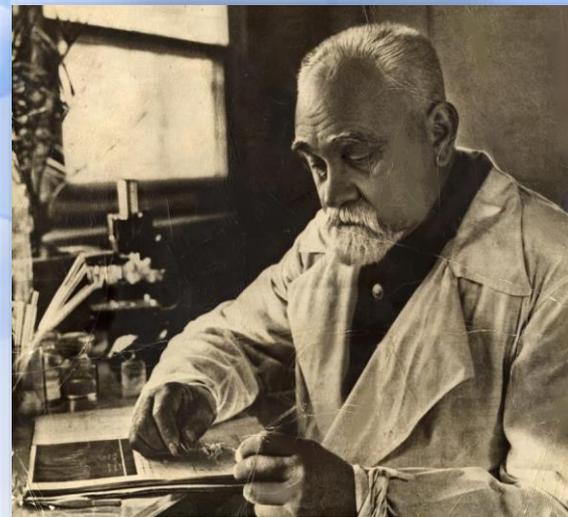
**Шарль Николь - французский бактериолог**

**Приобретённый в Африке  
опыт очень скоро помог  
Е.Н. Павловскому в  
медицинской работе.  
В 1919 году, когда  
Петроград был охвачен  
эпидемией сыпного  
тифа, военврачу  
Е.Н. Павловскому  
довелось участвовать в  
разработке мер борьбы с  
переносчиками этой  
инфекции - вшами**



**Плакат о мерах против  
тифа, 1919 год**

**После смерти Николая  
Холодковского в 1921 году  
Евгения Павловского избрали  
профессором, он возглавил  
кафедру зоологии и анатомии  
в Военно-медицинской  
академии. Реорганизованной  
кафедрой общей биологии и  
зоологии он руководил до  
1955 года. В основу её  
деятельности легло изучение  
инфекционных болезней**

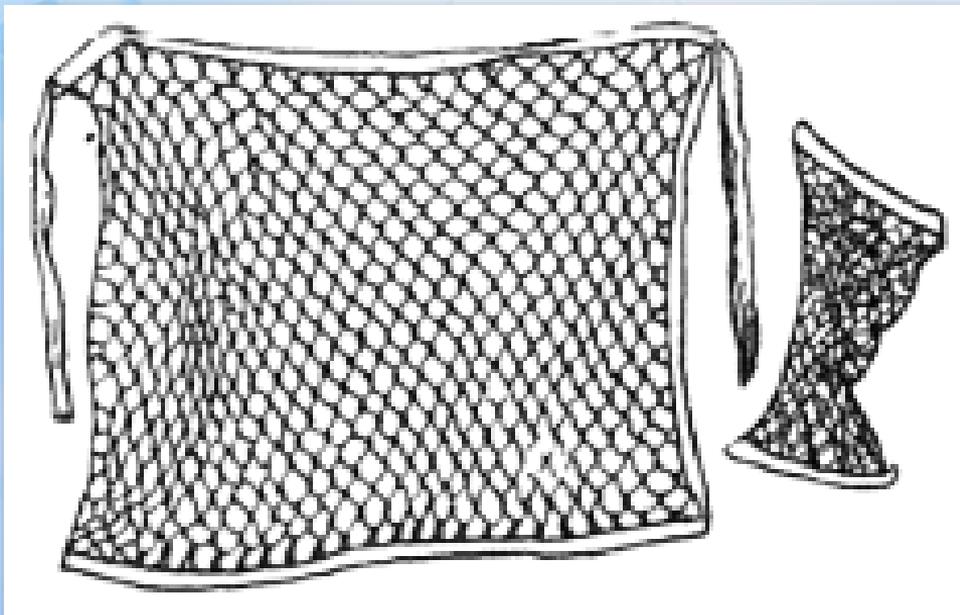


**В 1924 году совместно с известным энтомологом Александром Штакельбергом Евгений Павловский организовал при Зоологическом музее постоянную комиссию по изучению гнуса - группы кровососущих двукрылых насекомых: комаров, мошек, москитов и слепней**



**Зоологический музей Академии наук**

**Комиссия дала начало лаборатории паразитологии Зоологического института Академии наук СССР. Одним из практических достижений комиссии стала разработка так называемой сетки Павловского. Благодаря ей спасены тысячи жизней**





**ДОКТОР, ПУТЕШЕСТВЕННИК, ВОИН**

**Под руководством и при участии Евгения Павловского состоялись десятки экспедиций в республики Средней Азии, Закавказье, Крым, на Дальний Восток и в Сибирь для изучения тифа, мозочной лихорадки, лейшманиозов, энцефалита и других опаснейших болезней**



**Экспедиция в Среднюю Азию**

**В Туркмении, Узбекистане, Таджикистане Е.Н. Павловский убедился, что природа создала в этих краях все условия для здоровой и долгой жизни. Но нужно было учить местных жителей элементарной санитарии, преодолеть их невежество и суеверия**



**Е. Павловский с членами экспедиции в Туркмении**

**Попутно руководитель экспедиций читал лекции в столицах новых советских республик: Ташкенте, Ашхабаде и Душанбе. Е.Н. Павловский привлекал к исследованиям местных сотрудников, особенно молодёжь, что позволяло в краткие сроки готовить новые медицинские и научные кадры**



**Е. Павловский с сотрудниками экспедиции**



# Эта книга находится в библиотечном фонде университета

ТЗ(2Р-4Бел)  
З-72

Евгений Павловский // Знаменитые земляки / под ред. В.В. Горошников. - Рыбинск : Медиарост, 2015. - С. 64-65.

**Евгений Никанорович Павловский - выдающийся зоолог-паразитолог, академик, генерал-лейтенант медицинской службы, Герой Социалистического Труда, заслуженный деятель науки СССР.**

**Он не занимался врачебной практикой, но его научная работа спасла миллионы человеческих жизней**




**ЕВГЕНИЙ ПАВЛОВСКИЙ**

Евгений Никанорович Павловский (1884–1965) – выдающийся зоолог-паразитолог, академик, генерал-лейтенант медицинской службы, Герой Социалистического Труда, заслуженный деятель науки РСФСР. Он не занимался врачебной практикой, но его научная работа спасла миллионы человеческих жизней.



Водный академик родился в маленьком городе Бариче Воронежской губернии (ныне районный центр Красноярского района Белгородской области) в семье интеллигента-парика ученика. Когда мальчику было два года, Павловский переехал в город Воронежский Тамбовской губернии (сейчас – Воронежская область). Там Евгений вырос и окончил гимназию с золотой медалью.

В 1903 году юноша поступил в Императорскую Военно-медицинскую академию в Санкт-Петербурге (ныне – Военно-медицинская академия имени Кирова), а после её окончания стал работать на кафедре зоологии и сравнительной анатомии, получая стипендию за отличные успехи в учёбе.

В 1913 году в стенах Российской академии (на тот момент на тот момент диссертацию на звание доктора медицины, несколько позже, в 1917 году, получил степень магистра зоологии и

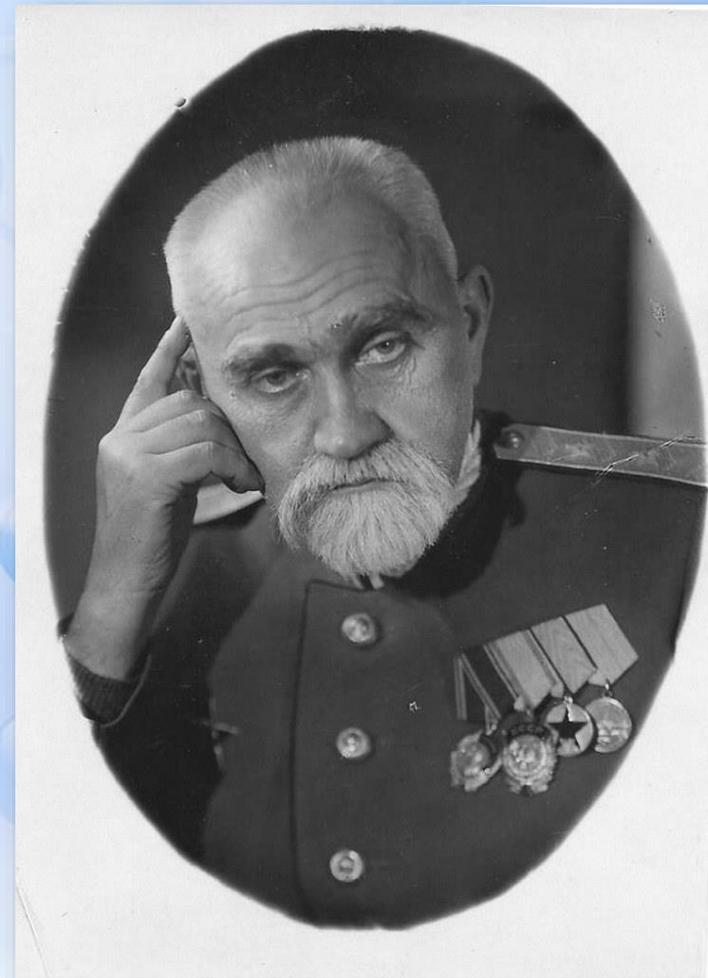
сравнительной анатомии в Петербургском университете, а спустя четыре года стал профессором.

*С юных рабочих академиком, который в дальнейшем занимался с энтомологией, паразитологией и зоологией, занимался на протяжении всего своего большого опыта его жизнь и научной деятельности. Здесь мы хотели показать путь от учителя до академика.*

64 ЗНАМЕНИТЫЕ ЗЕМЛЯКИ



**Эти достижения получили высокую оценку: Евгению Никаноровичу Павловскому были последовательно присуждены степень доктора биологических наук (1934) и доктора медицинских наук (1936), звание заслуженного деятеля науки (1935). В 1937 году Евгений Павловский занял пост директора, а позднее председателя президиума Таджикского филиала Академии наук СССР**





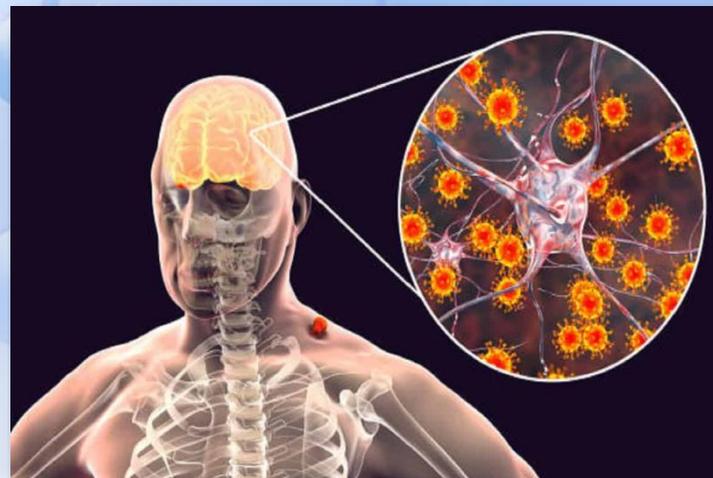
**УКРОТИТЕЛЬ ЭНЦЕФАЛИТА**

**В 1930 г. на Дальнем Востоке невиданными темпами шло промышленное строительство. В тайге возводились заводы, фабрики, электростанции. Росли новые города - например, основанный в 1932 г. Комсомольск-на-Амуре, «город юности», как его называли в газетах**



**Шалаши первостроителей в Комсомольске-на-Амуре**

**Среди покорителей тайги каждую весну и лето стала появляться неизвестная болезнь. Большинство врачей посчитало загадочную болезнь новой, опасной формой гриппа. Поначалу её так и называли - «токсический грипп». Думали, что передаётся она при кашле и чихании. Но болезнь давала тяжёлое осложнение - воспаление мозга. Поэтому предположили, что это разновидность энцефалита**





**В 1937 г. для изучения ситуации в дикую тайгу была направлена дальневосточная экспедиция особого назначения. В её состав вошли эпидемиологи, иммунологи, паразитологи. Общее руководство поручили вирусологу Льву Зильберу. Отряд энтомологов возглавил Евгений Павловский**



**Лев Александрович Зильбер - советский вирусолог и иммунолог**

**В течение 1938-1939 годов в ходе бесчисленных экспериментов исследователи установили, что в природе вирус энцефалита встречается главным образом у птиц, мелких млекопитающих, диких копытных, которые обычно не заболевают. Стало окончательно ясно, что первичные очаги заболевания сформировались в естественной обстановке. Вирус долгое время таится в организме клеща**



**Евгений Павловский  
Вскрывает клещей**

**Сыворотку, которая могла спасти при поражении вирусом энцефалита, получили из крови переболевшего человека. Следующим шагом стало создание вакцины, защищающей от заражения. Соратники Е.Н. Павловского Анатолий Смородинцев и Елизавета Левкович первыми ввели препарат в свою кровь. Заражения не последовало. И это была уже настоящая победа над страшной болезнью**

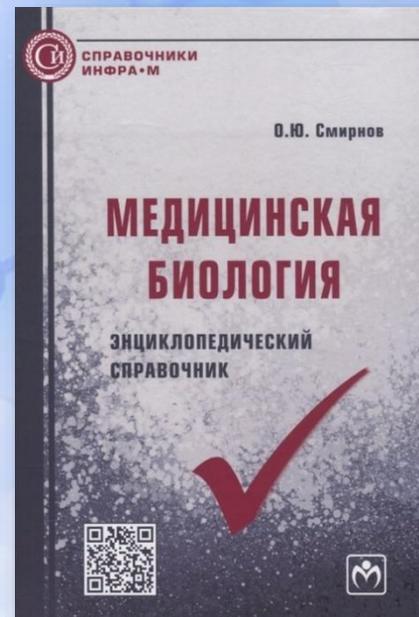


**Эта книга находится в  
электронно-библиотечной системе «Знаниум»**



**Смирнов О.Ю. Медицинская биология : энциклопедический справочник / О.Ю. Смирнов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 607 с. — (Справочники «ИНФРА-М»). — DOI 10.12737/1082419. - ISBN 978-5-16-016122-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082419>**

**Энциклопедический справочник содержит свыше 4100 терминов и определений, которые изучаются в курсе медицинской биологии: по цитологии, генетике, биологии развития, тератологии, регенерации, трансплантации, экологии, эволюции и паразитологии, - а также ряд медицинских и общенаучных терминов**



**Павловский Е.Н. за работу над проблемами клещевого энцефалита в 1939 году был избран действительным членом Академии наук СССР, а весной 1941-го, вместе с другими участниками таёжных экспедиций, удостоен Сталинской премии первой степени**



**Медаль лауреата  
Ленинской премии**



**Медаль лауреата  
Сталинской премии**



# НЕВИДИМЫЙ ФРОНТ

**С первых дней Великой Отечественной войны опять резко возросла угроза эпидемий. Защита армии и гражданского населения стала проблемой государственного значения. Перемещение огромных масс людей: войск, эвакуированных, беженцев - в условиях, когда система здравоохранения рушилась, могло привести к новым эпидемическим катастрофам**

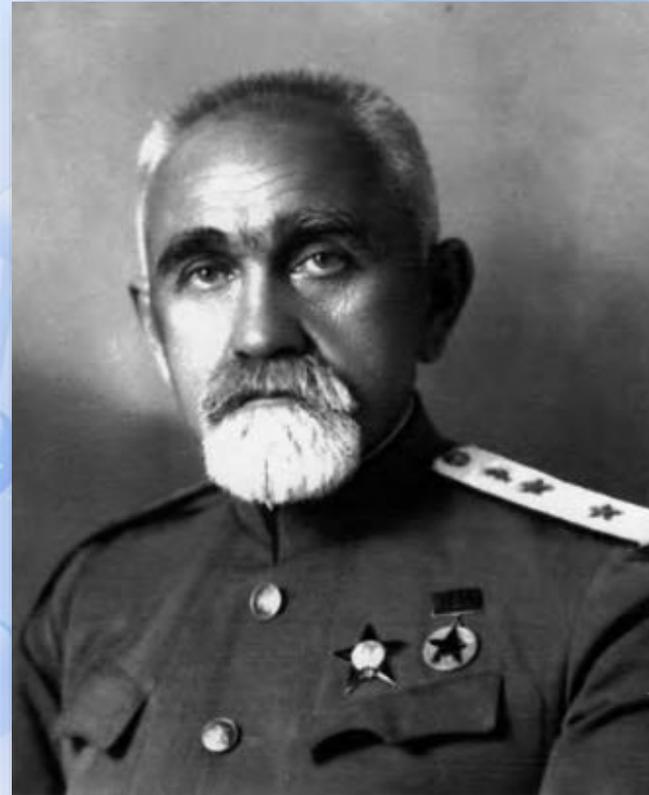


**За медицинское поддержание боеспособности Красной армии отвечал военный врач Е.Н. Павловский. В 1941-1943 годах он организовал три экспедиции, которые сыграли важную роль в санитарной охране южных границ и борьбе с болезнями в воинских частях в Иране**



**Среди медперсонала. Тегеран**

**Оборону своего невидимого фронта Е.Н. Павловский держал надёжно - вспышек инфекций не произошло. Кроме того, были получены важнейшие данные по медицинской географии и эпидемиологии, открыты новые болезни человека и сельскохозяйственных животных, выявлены их возбудители и переносчики, внедрён опыт борьбы с клещевым возвратным тифом, разработанный в СССР**



**Самоотверженный труд Е.Н. Павловского в годы войны был отмечен правительственными наградами, в том числе двумя орденами Красного Знамени и тремя орденами Ленина. Победу он встретил в звании генерал-лейтенанта медицинской службы**



**Орден Красного Знамени**



**Орден Ленина**



**ВОСПИТАТЕЛЬ ТАЛАНТОВ,  
ПОПУЛЯРИЗАТОР НАУКИ**

**Благодаря усилиям Е.Н. Павловского в нашей стране сформирована сеть научно-исследовательских паразитологических учреждений. Курсы паразитологии включены в программы университетов и институтов**



**Е.Н. Павловский с коллегами**



**Со слушателями  
Военно-медицинской академии**

**В числе ближайших учеников Е.Н. Павловского были и его собственные дети. Старшая дочь, Ирина Евгеньевна Павловская-Быховская, зоолог-паразитолог, стала доктором биологических наук. Младшая, Татьяна Евгеньевна, - кандидат наук, специалист в области эволюционной и радиационной биохимии. Сын Игорь последовал примеру отца, выбрав путь науки и армейской службы**



**С дочерьми  
Татьяной и Ириной**

**С 1942 по 1962 год**

**Е.Н. Павловский руководил**

**Зоологическим институтом**

**Академии наук СССР. В первой**

**половине 1950-х - Крымским**

**филиалом Академии наук. Он**

**также был президентом двух**

**всесоюзных общественных научных**

**организаций - энтомологического**

**и географического обществ,**

**почётным председателем**

**Ленинградского паразитологического**

**общества, возглавлял**

**Ихтиологическую комиссию**



**В марте 1964 года за выдающиеся заслуги в области здравоохранения и развития биологической науки Евгению Никаноровичу Павловскому было присвоено звание Героя Социалистического Труда и вручён шестой орден Ленина**



**Павловский Е.Н. ценил живопись русских художников. Любил музыку, особенно Чайковского, Моцарта и Бетховена, сам играл на рояле. Его неразлучными друзьями всегда были книги. Евгений Никанорович написал цикл очерков «Поэзия, наука и учёные», в которых сравнивал историю поэтического творчества и историю научной мысли. Одна из глав посвящена поэзии биологов и медиков**



**Судьба распорядилась так,  
что последнюю поездку  
академик Е.Н. Павловский  
совершил в любимую им  
Среднюю Азию: 19 мая 1965  
года учёный возвратился из  
Душанбе в Ленинград, а через  
неделю, 27 мая, - ушёл из  
жизни. Похоронен он на  
Богословском кладбище  
в Санкт-Петербурге**





# ПАМЯТЬ О Е.Н. ПАВЛОВСКОМ

# В честь Е.Н. Павловского названо научно-исследовательское судно «Профессор Павловский»



**Гидрографическое судно «Профессор Павловский»**

**Дом-музей академика Е.Н. Павловского  
расположен в городе Борисоглебск Воронежской  
области, где прошли детские и юношеские годы  
Е.Н. Павловского и где находится родовой особняк  
семьи Павловских - одноэтажное деревянное здание,  
памятник истории и культуры**



**Памятник генерал-лейтенанту  
медицинской службы Е.Н. Павловскому в  
Хабаровске на территории 301-го Окружного  
госпиталя (автор - майор медицинской службы,  
бактериолог Александр Шамаев)**





**Красногвардейский  
краеведческий музей  
г. Бирюч**



**Экспозиция,  
посвященная  
Е.Н. Павловскому**

# Улица им. Павловского (Мариинская) в г. Бирюч Красногвардейского района, Белгородской области



**Академия наук СССР учредила медаль  
«К 100-летию со дня рождения Е.Н. Павловского».  
Российская академия наук с 1993 года награждает  
премией его имени авторов лучших работ по  
зоологии и паразитологии**





**«Необходимо идти постоянно вперёд, довольствоваться мелкими успехами каждого дня и радоваться им»**

**Е. Павловский**