

Г.И. Любина, З.А. Бессуднова



Мария Васильевна  
**ПАВЛОВА**



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ  
И ТЕХНИКИ им. С. И. ВАВИЛОВА

*Г.И. Любина  
З.А. Бессуднова*

**Мария  
Васильевна  
Павлова**

**1854–1938**

*Ответственный редактор  
доктор геолого-  
минералогических наук  
А. С. АЛЕКСЕЕВ*

*Научная биография*

МОСКВА  
ЯНУС-К  
2019

«Издание осуществлено при финансовой поддержке  
Российского фонда фундаментальных исследований  
по проекту № 19-111-00044, не подлежит продаже».

УДК 929

ББК 72.3г(2)

Л 93

**Ответственный редактор:**

доктор геолого-минералогических наук *А.С. Алексеев*

**Рецензенты:**

доктор исторических наук *О.А. Валькова*

кандидат биологических наук *Н.Н. Спасская*

*Любина Г.И., Бессуднова З.А. Мария Васильевна Павлова. 1854–1938* / Г.И. Любина, З.А. Бессуднова; отв. ред. А.С. Алексеев. М.: Янус-К, 2019. – 564 с. – (Научная биография) – ISBN 978-5-8037-0770-7

Первая в отечественной историографии полная биография М.В. Павловой, палеонтолога с мировым именем. Первая женщина-профессор Московского университета, почетный член АН СССР, она внесла значительный вклад в развитие эволюционной палеонтологии, в подготовку профессиональных палеонтологов в Москве, в пополнение и систематизацию палеонтологической коллекции Геологического кабинета (музея) Московского университета, в развитие краеведения и музейного дела в стране, познакомила зарубежных ученых с отечественным палеонтологическим материалом. Свидетель и участница сложных поворотов отечественной истории, она всегда оставалась верной высокой миссии служения науке и просвещению.

Для широкого круга читателей, интересующихся историей отечественной науки и культуры.

**Executive editor:**

Doctor of Geological and Mineralogical Sciences *A.S. Alekseev*

**Reviewers:**

Doctor of Historical Sciences *O.A. Valkova*

Candidate of Biological Sciences *N.N. Spasskaya*

*Lyubina G.I., Bessudnova Z.A. Maria Vasilyevna Pavlova. 1854–1938* / G.I. Lyubina, Z.A. Bessudnova. Executive ed. A.S. Alekseev. M.: Janus-K, 2019. – 564 p. – (Scientific Biography). ISBN 978-5-8037-0770-7

The first complete biography of a world-famous paleontologist Maria V. Pavlova in Russian historiography. She was the first woman professor at Moscow University, an honorary member of the USSR Academy of Sciences. She made a significant contribution to the development of evolutionary paleontology, to the training of professional paleontologists in Moscow, to the replenishment and systematization of the paleontological collection of the Moscow University Geological Cabinet (museum), to the development of local history and museum business in the country, introduced foreign scientists with domestic paleontological material. A witness and participant in difficult turns in Russian history, she always remained faithful to the high mission of serving science and education.

For a wide range of readers interested in the history of national science and culture.

© Любина Г.И., Бессуднова З.А., 2019

© Lyubina G.I., Bessudnova Z.A., 2019

# Оглавление

Предисловие .....	5
<b>Часть I. Поиски призвания. ....</b>	<b>21</b>
Глава 1. Родословная, семья, отец, родня. Культурная жизнь Чернигова последней трети XIX века .....	23
Глава 2. Учеба в Киевском институте благородных девиц. Первое замужество. Смерть Н.Н. Иллич-Шишацкого .....	33
Глава 3. Научное образование в Париже (Сорбонна, Музей естественной истории). Парижские знакомства. Встреча с А.П. Павловым, переписка с ним. Переезд в Москву, второе замужество .....	41
Глава 4. Судьба младших братьев и сестры. Смерть отца и его сестер .....	55
<b>Часть II. Московская история .....</b>	<b>85</b>
Глава 5. Первые десятилетия в столице. Досоветский период .....	87
Хозяйка московского дома, журфиксы у Павловых. Дружба с Мензбирами, В.И. Вернадским, Л.П. Цераской. А. Белый о супругах Павловых и их доме. Знакомство с С.М. Переславцевой и Н.В. Карсаковой. Отдых на море. Родственники, племянницы. Музыкальные, художественные, литературные предпочтения .....	87
Сотрудница Геологического кабинета Московского университета. Вклад в развитие Палеонтологического музея .....	120
Помощь женскому образованию. Студенческие волнения в Московском университете в начале XX века. «Аполитичность» А.П. Павлова. Преподавание палеонтологии в Городском народном университете им. А.Л. Шанявского .....	131
Научные труды. Серия этюдов по палеонтологической истории копытных. Статьи по морфологии и систематике млекопитающих третичного и послетретичного периодов. Описание фаунистических комплексов. Научно-популярные работы: переводы, оригинальные сочинения .....	148
Четверть века научной деятельности. Присуждение степени доктора зоологии honoris causa Московского университета по совокупности трудов. Отклики на это событие в России и за рубежом .....	202

Глава 6. Советский период	211
Первые годы советской власти. Материальные трудности. Скудость научных средств. Реорганизация высшей школы. Создание научно-исследовательского института геологии. Преподавание палеонтологии в 1-ом МГУ. Ученики: В.В. Меннер, Б.В. Милорадович, В.А. Теряев, А.В. Закревская. «Дело Фальковой». Учебник палеозоологии	211
Научно-организационная и просветительская деятельность. Популяризация научного знания. Участие в работе Комиссии по изучению четвертичного периода	267
Публикации. Научное признание. Празднование юбилеев. Академик ВУАН (1924), сотрудничество с украинскими коллегами. Член-корреспондент РАН (1925), почетный член АН СССР (1930).	276
Болезнь А.П. Павлова. Поездка с ним в Германию. Смерть мужа и обустройство его могилы. Трудности возвращения домой. Отклики на смерть ученого	304
Реорганизация в структуре управления, исследований, преподавания геологических дисциплин. Отход от преподавания. М.А. Болховитинова. Работа в МГРИ. Последние работы по палеонтологии, научные и популярные	312
Болезни, одиночество, помощь учеников и знакомых. М. Садовская. Смерть	335
<b>Часть III. В кругу русских и западных ученых</b>	<b>347</b>
Глава 7. Сотрудничество с краеведческими музеями	350
Глава 8. Работа в научных обществах. Популяризация науки	363
Глава 9. Участие в съездах русских естествоиспытателей и врачей, в национальных съездах геологов и зоологов	377
Глава 10. Поездки за границу. Участие в работе сессий Международного геологического конгресса и геологических экскурсиях	383
Первое знакомство с зарубежными странами. Великобритания	383
США	388
Западная Европа и Россия	393

# Оглавление

Предисловие .....	5
<b>Часть I. Поиски призвания. ....</b>	<b>21</b>
Глава 1. Родословная, семья, отец, родня. Культурная жизнь Чернигова последней трети XIX века .....	23
Глава 2. Учеба в Киевском институте благородных девиц. Первое замужество. Смерть Н.Н. Иллич-Шишацкого .....	33
Глава 3. Научное образование в Париже (Сорбонна, Музей естественной истории). Парижские знакомства. Встреча с А.П. Павловым, переписка с ним. Переезд в Москву, второе замужество .....	41
Глава 4. Судьба младших братьев и сестры. Смерть отца и его сестер .....	55
<b>Часть II. Московская история .....</b>	<b>85</b>
Глава 5. Первые десятилетия в столице. Досоветский период .....	87
Хозяйка московского дома, журфиксы у Павловых. Дружба с Мензбирами, В.И. Вернадским, Л.П. Цераской. А. Белый о супругах Павловых и их доме. Знакомство с С.М. Переяславцевой и Н.В. Карсаковой. Отдых на море. Родственники, племянницы. Музыкальные, художественные, литературные предпочтения .....	87
Сотрудница Геологического кабинета Московского университета. Вклад в развитие Палеонтологического музея .....	120
Помощь женскому образованию. Студенческие волнения в Московском университете в начале XX века. «Аполитичность» А.П. Павлова. Преподавание палеонтологии в Городском народном университете им. А.Л. Шаявского .....	131
Научные труды. Серия этюдов по палеонтологической истории копытных. Статьи по морфологии и систематике млекопитающих третичного и послетретичного периодов. Описание фаунистических комплексов. Научно-популярные работы: переводы, оригинальные сочинения .....	148
Четверть века научной деятельности. Присуждение степени доктора зоологии <i>honoris causa</i> Московского университета по совокупности трудов. Отклики на это событие в России и за рубежом .....	202



Глава 6. Советский период . . . . .	211
Первые годы советской власти. Материальные трудности. Скудость научных средств. Реорганизация высшей школы. Создание научно-исследовательского института геологии. Преподавание палеонтологии в 1-ом МГУ. Ученики: В.В. Меннер, Б.В. Милорадович, В.А. Теряев, А.В. Закревская. «Дело Фальковой». Учебник палеозоологии . . . . .	211
Научно-организационная и просветительская деятельность. Популяризация научного знания. Участие в работе Комиссии по изучению четвертичного периода . . . . .	267
Публикации. Научное признание. Празднование юбилеев. Академик ВУАН (1924), сотрудничество с украинскими коллегами. Член-корреспондент РАН (1925), почетный член АН СССР (1930). . . . .	276
Болезнь А.П. Павлова. Поездка с ним в Германию. Смерть мужа и обустройство его могилы. Трудности возвращения домой. Отклики на смерть ученого . . . . .	304
Реорганизация в структуре управления, исследований, преподавания геологических дисциплин. Отход от преподавания. М.А. Болховитинова. Работа в МГРИ. Последние работы по палеонтологии, научные и популярные . . . . .	312
Болезни, одиночество, помощь учеников и знакомых. М. Садовская. Смерть . . . . .	335
<b>Часть III. В кругу русских и западных ученых . . . . .</b>	<b>347</b>
Глава 7. Сотрудничество с краеведческими музеями . . . . .	350
Глава 8. Работа в научных обществах. Популяризация науки. . . . .	363
Глава 9. Участие в съездах русских естествоиспытателей и врачей, в национальных съездах геологов и зоологов. . . . .	377
Глава 10. Поездки за границу. Участие в работе сессий Международного геологического конгресса и геологических экскурсиях . . . . .	383
Первое знакомство с зарубежными странами. Великобритания. . . . .	388
США . . . . .	388
Западная Европа и Россия . . . . .	393

Глава 11. Русские друзья и коллеги . . . . .	403
Петербург – Петроград – Ленинград. А.А. Борисьяк, А.П. Карпинский, И.В. Палибин, И.П. Толмачев . . . . .	404
Казань. Александр Антонович Штукенберг (1844–1905) и его брат Антон Антонович (1867–1942, Пенза) . . . . .	420
Ново-Александрия. Николай Иосифович Криштафович (1866–1941) . . . . .	423
Забайкалье. Александр Вениаминович Барташев . . . . .	427
Глава 12. Зарубежные учителя, коллеги, друзья . . . . .	435
Франкофонный мир. Франция. Бельгия. Швейцария . . . . .	437
Франция: Лион: Ш. Депере . . . . .	438
Париж: А. Годри, М. Буль, А. Тевенен, С. Менье, Э.Л. Труссар, Ф. Ван Тигем . . . . .	441
Бельгия: Э. Дюпон, М. Лериш . . . . .	456
Швейцария: Л. Рютимейер, Г. Штелин . . . . .	457
Германоязычные страны . . . . .	462
Австрия: Э. Зюсс, К. Редлих, О. Абель . . . . .	462
Германия: К. Циттель, Й. Вальтер, М. Шмидт . . . . .	466
Нидерланды: А. Шройдер . . . . .	469
Англосаксонские страны Старого и Нового Света . . . . .	470
Великобритания: А. Гейки, А. Вудворд, Г. Пилгрим . . . . .	470
США: О. Марш, Э. Коп, У. Мэтью, Г. Осборн . . . . .	475
<b>Эпилог. Творчество М.В. Павловой</b> <b>в контексте развития отечественной палеонтологии.</b> <b>Взгляд современников и потомков . . . . .</b>	<b>486</b>
<b>Заключение . . . . .</b>	<b>506</b>
<b>Приложения . . . . .</b>	<b>512</b>
I. Список публикаций М.В. Павловой . . . . .	512
II. Литература о М.В. Павловой . . . . .	520
III. М.В. Павлова. Хроника жизни и научной деятельности . . . . .	523
IV. Список сокращений . . . . .	525
V. Таксоны, названные в честь Павловой . . . . .	527
VI. Архивные материалы . . . . .	528
VII. Указатель имен . . . . .	546
<b>Maria Vasilyevna Pavlova (1854–1938). SUMMARY . . . . .</b>	<b>554</b>



## Contents

Preface .....	5
<b>Part I. Search for a vocation .....</b>	<b>21</b>
Ch. 1. Family tree, family. Father's relatives. Cultural life of Chernigov in the last third of the XIX century .....	23
Ch. 2. Study at the Kiev Institute of Noble Maidens. First marriage. Death of N.N. Ilich-Shishatsky .....	33
Ch. 3. Scientific education in Paris (Sorbonne, Natural History Museum). Paris acquaintanceship. Meeting with Alexey Pavlow, correspondence with him. Moving to Moscow, the second marriage. 41	41
Ch. 4. The fate of younger brothers and sisters. Death of the father and his sisters. ....	55
<b>Part II. Moscow history .....</b>	<b>85</b>
Ch. 5. The first decades in the capital. Pre-Soviet period. ....	87
The hostess of the Moscow house. Evenings at the Pavlow family. Friendship with Menzbir's family, Vladimir Vernadsky, Lidiya Tseraskya. Andrey Bely about Maria & Alexey Pavlow and their home. Acquaintanceship with S.M. Pereyaslavtseva and N.V. Karsakova. Sea tour. Relatives, nieces. Musical, artistic and literary preferences .....	87
Volunteer of the Geological Cabinet of Moscow University. Contribution to the development of the Paleontological Museum .....	120
Assistance to women's education. Student unrest in Moscow University at the beginning of XX century. «Political apathy» of Alexey Pavlow. Teaching Paleontology at the Shanyavsky City People's University .....	131
Scientific works. A series of sketches on the paleontological history of <i>ungulates</i> . Articles on the morphology and systematics of the Tertiary and Quaternary mammals. Description of faunistic complexes. Popular scientific works: translations, original works .....	148
A quarter of a century of scientific activity. Award of the Doctor of Zoology degree honoris causa of Moscow University on the totality of works. Responses to this event in Russia and abroad .....	202

Ch. 6. Soviet period .....	211
The first years of Soviet power. Financial difficulties. Shortage of scientific means. Reorganization of higher education. Establishment of the Research Institute of Geology. Teaching Paleontology in the 1st Moscow State University. Pavlova's students: V.V. Menner, B.V. Miloradovich, V.A. Teryaev, A.V. Zakrevskaya. «Falkova's Case». Paleozoology textbook ..	211
Scientific, organizational and educational activities. Popularization of scientific knowledge. Participation in the work of the Commission on the study of the Quaternary period. ....	267
Publications. Scientific recognition. The celebration of Anniversaries. Academician of All-Ukrainian Academy of Science (1924), cooperation with Ukrainian colleagues. Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences (1925), Honorary member of USSR Academy of Sciences (1930) .....	276
Pavlov's Disease. A trip with him to Germany. Death of her husband and arrangement of his grave. Difficulties of returning home. Responses to the death of a scientist .....	304
Reorganization in the management structure, research, teaching geological subjects. End of teaching. M.A. Bolkhovitinova. The Job in Moscow Prospecting Institute. Recent scientific and popular publications on Paleontology .....	312
Diseases, loneliness, the help of students and acquaintances. M. Sadovskaya. Death .....	335
<b>Part III. Among Russian and Western scientists. ....</b>	<b>347</b>
Ch. 7. Cooperation with local history museums. ....	350
Ch. 8. Activity in scientific Societies. Popularization of Science .....	363
Ch. 9. Participation in the Congresses of Russian naturalists and doctors, in national Congresses of geologists and zoologists. ...	377
Ch. 10. Trips abroad. Participation in the Sessions of the International Geological Congress and geological excursions. ....	383
The first acquaintance with foreign countries. United Kingdom. ....	383
USA .....	388
Western Europe and Russia .....	393
Ch. 11. Russian friends and colleagues .....	403
Petersburg – Petrograd – Leningrad. A.A. Borisyak, A.P. Karpinsky, I.V. Palibin, I.P. Tolmachyov. ....	404
Kazan: Alexander Antonovich Stuckenberg (1844–1905) and his brother Anton Antonovich (1867–1942, Penza) .....	420
Novo-Alexandria: N.I. Krishtafovich (1866–1941). ....	423

Transbaikalia: A.V. Bartashev . . . . .	427
<b>Ch. 12. Foreign teachers, colleagues, friends . . . . .</b>	<b>435</b>
Francophone world. France. Belgium. Switzerland . . . . .	437
France: Lyon: Ch. Deperet . . . . .	438
Paris: A. Gaudry, M. Boule, S. Meunier, A. Tevenen, E.L. Trouessart, Ph. Van Tieghem . . . . .	441
Belgium: E. Dupont, M. Leriche . . . . .	456
Switzerland: L. Rütimeyer, H. Stehlin . . . . .	457
German-speaking countries: . . . . .	462
Austria: E. Suess, K. Redlich, O. Abel. . . . .	462
Germany: K. Zittel, J. Walther, M. Schmidt . . . . .	466
Netherlands: A. Schreuder . . . . .	469
Anglo-Saxon Old and New World: . . . . .	470
United Kingdom: A. Geikie, A. Woodward, H. Pilgrim . . . . .	470
USA: O. Marsh, E. Cope, W. Matthew, H. Osborn . . . . .	475
<b>Epilogue. Pavlova's creativity in the context of the development of Russian paleontology. View of contemporaries and descendants. . . . .</b>	<b>486</b>
<b>Conclusion . . . . .</b>	<b>506</b>
<b>Appendices . . . . .</b>	<b>512</b>
I. List of Pavlova's publications . . . . .	512
II. Publications about M.V. Pavlova . . . . .	520
III. M.V. Pavlova. Chronicle of life and scientific activities. . . . .	523
IV. List of abbreviations . . . . .	525
V. Taxons named after Pavlova: . . . . .	527
VI. Archival documents: . . . . .	528
VII. Name index. . . . .	546
<b>Maria Vasilyevna Pavlova (1854–1938). SUMMARY . . . . .</b>	<b>554</b>