

Г. Фредерикс

Палеонтологические заметки

Часть 1

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 55
ББК 26.3
Г11

Г11 **Г. Фредерикс**
Палеонтологические заметки: Часть 1 / Г. Фредерикс – М.: Книга по Требованию, 2016. – 102 с.

ISBN 978-5-458-60048-4

ISBN 978-5-458-60048-4

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2016
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2016

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Свѣтлой памяти незабвеннаго руководителя

Василіа Николаевича Чернышева

посвящаетъ свой скромный трудъ

авторъ.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

	СТРАН.
Списокъ литературы	1— 1
Введение	5— 8
I. Ростъ створокъ, какъ основа раздѣленія рода <i>Productus</i> на группы.	9—19
По поводу статьи Thomas'a „British carboniferous Producti. I“ .	19—22
II. Описаніе верхне-каменноугольныхъ и артинскихъ <i>Productus</i>	23
<i>Producti typici</i> α	23—34
Группа <i>Productus punctatus</i> Martin forma <i>lata</i> nov. nom. .	23—25
<i>Productus punctatus</i> Martin	23
<i>fasciatus</i> Kutorga	24
„ <i>elegans</i> M'Coy. .	25
Группа <i>Productus scabriculus</i> Martin.	26
<i>Productus peruvianus</i> d'Orbigny.	26
Группа <i>Productus nebrascensis</i> Owen.	26
<i>Productus nebrascensis</i> Owen.	27
„ <i>juresanensis</i> Tschernyschew	27
Группа <i>Productus horridus</i> Sowerby .	27
<i>Productus timanicus</i> Stuckenberg	27
Группа <i>Productus Humboldti</i> d'Orbigny	28—29
<i>Productus Humboldti</i> d'Orbigny	28
„ <i>irginae</i> Stuckenberg	29
Группа <i>Productus cora</i> d'Orbigny.	29—33
<i>Productus lineatus</i> Waagen	29
<i>Kulikii</i> spec. nov.	30
<i>cora</i> d'Orbigny. .	32
„ „ var. <i>Nefediewi</i> Vern.	32
Группа <i>Productus medusa</i> Koninck	33
<i>Productus pseudomedusa</i> Tschernyschew .	33
<i>Kutorgae</i> Tschernyschew	33
<i>Producti typici</i> β	34—39
Группа <i>Productus spinulosus</i> Sowerby	34—35
<i>Productus Boulei</i> Kozlowski. .	34
„ <i>tuberculatiformis</i> spec. nov.	35
Группа <i>Productus Villiersi</i> d'Orbigny. .	36
<i>Productus Koninckianus</i> Verneuil	36
Группа <i>Productus striatus</i> Fischer de Waldheim	36
<i>Productus anomalus</i> Keyserling.	36
<i>ischmensis (ijmensis)</i> Tschernyschew.	36

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Первоначально предлагаемая работа была задумана въ 1914 г. по болѣе краткому плану, но затѣмъ накопленіе новыхъ данныхъ заставило её расширить и переработать. Основана она на изученіи обширной коллекціи верхнекаменноугольныхъ и артинскихъ *Productus* Геологическаго Музея имени Императора Петра Великаго Академіи Наукъ, собранной г. Снятковымъ и препараторомъ Музея Кнырко въ среднемъ и южномъ Уралѣ, и гг. Журавскимъ и Н. А. Куликомъ въ Большеземельской Тундрѣ.

Покойный академикъ Θεодосій Николаевичъ Чернышевъ предложилъ мнѣ разобратъ и изучить весь необработанный имъ матеріалъ брахіоподъ изъ верхнекаменноугольныхъ отложеній Урала въ коллекціи Геологическаго Музея. Работа велась подъ непосредственнымъ наблюденіемъ О. Н., при чемъ я почти непрерывно пользовался его указаніями и совѣтами.

Считаю своей пріятной обязанностью выразить признательность академику А. П. Карпинскому, особенно же А. В. Нечаеву, взявшимъ на себя трудъ просмотрѣть настоящую работу въ рукописи и давшимъ не мало цѣнныхъ указаній, кромѣ того Нестору Алексѣевичу Кулику, любезно предоставившему въ мое распоряженіе матеріалы изъ Большеземельской Тундры.

1915 годъ.
20 января.

СПИСОКЪ ЛИТЕРАТУРЫ.

- Кротовъ, П. (Krotov, P.). Артинскій ярусъ. Гео-палеонтологическая монографія артинскаго песчаника. 1885.
Труды Об-ва Естествоиспытателей при Имп. Казанскомъ Ун-тѣ. Т. XIII, в. 5.
Mém. du Soc. des. Natural. de Kasan. Vol. XIII, № 5.
- „ Геологическія изслѣдованія на западномъ склонѣ Соликамскаго и Чердынскаго Урала. 1888.
Труды Геологическаго Комитета. Т. VI.
Mém. du Comité Géologique de la Russie. Vol. VI.
- Лихаревъ (Licharev). Фауна пермскихъ отложеній окрестностей гор. Кирилова Новгородской губ. 1913.
Труды Геологическаго Комитета. Нов. Сер. В. 85.
Mém. du Comité Géologique de la Russie. N. S. Liv. 85.
- Мёллеръ (Möller). Геологическія и палеонтологическія замѣтки о горноизвестковой формации отклоновъ хребта Уральскаго. 1862.
Горный Журналъ, ч. VI.
- Нечаевъ, А. В. (Netschaw). Фауна пермскихъ отложеній восточной полосы Европейской Россіи. 1894.
Труды Об-ва Естествоиспытателей при Имп. Казанскомъ Ун-тѣ. Т. XXVII, вып. 4.
Mém. du Soc. Natural. de Kasan. Vol. XXVII, Livr. 4.
- „ Фауна пермскихъ отложеній востока и крайняго сѣвера Европ. Россіи. I. Brachiopoda. 1911.
Труды Геологическаго Комитета. Нов. Сер. В. 61.
Mém. du Comité Géolog. de la Russ. Nouv. Ser. Livr. 61.
- Никитинъ (Nikitin). Каменноугольные отложенія и артезианскія воды Подмосковнаго Края. 1890.
Труды Геологич. Комит. Т. V, № 5.
Mém. du Comité Géolog. Vol. V, № 5.
- Чернышевъ (Tschernyschew). Общая Геологическая карта Россіи. Листъ 139. 1889.
Труды Геологическаго Комитета. Т. III, № 4.
Mém. du Comité Géologique. Vol. III, № 4.
- Труды Геол. Ком., Нов. Сер., вып. 103.

Чернышевъ (Tschernyschew). Верхне-каменноугольные брахиоподы Урала и Тимана. 1902.

Труды Геологическаго Комитета. Т. XVI, № 2.

Mém. du Comité Géol. Vol. XVI, № 2.

„ Фауна верхне-палеозойскихъ отложений Дарваза. 1915.

Труды Геологическаго Комитета. Нов. Сер. В. 104.

Mém. du Comité Géol. Nouv. Ser. Livr. 104.

Штукенбергъ (Stuckenberg). Отчетъ о геологическомъ путешествіи въ Печерскій край и Тиманскую тундру. 1875.

Материалы для геологіи Россіи. Т. V.

„ Общая геологическая карта Россіи. Листъ 127. 1898.

Труды Геологическаго Комитета. Т. XVI, № 1.

Mém. du Comité Géol. Vol. XVI, № 1.

„ Фауна верхне-каменноугольной толщи Самарской Луки. 1905.

Труды Геологическаго Комитета Нов. сер. В. 23.

Mém. du Comité Géol. Nouv. Ser. L. 23.

Яковлевъ (Yakovlev). Фауна верхней части палеозойскихъ отложений Донецкаго бассейна.

III. Плеченогія.—Геологическіе результаты обработки фауны. 1912.

Труды Геологическаго Комитета. Нов. Сер. В. 79.

Mém. du Comité. Géol. N. S. L. 79.

Янишевскій (Yanischevski). Фауна каменноугольнаго известняка, выступающаго по р. Шар-
тымкѣ. 1900.

Труды Об-ва Естествоисп. при Имп. Казан. Ун-тѣ. Т. XXXIV, в. 5.

Mém. du Soc. Nat. du Kasan. Vol. XXXIV, livr. 5.

„ Нижне-каменноугольный известнякъ около поселка Хабарова, Орскаго уѣзда,
Оренбургской губерніи. 1910.

Davidson. A monograph of British carboniferous brachiopoda. 1857—1861.

Palaeontographical Society. Vol. XI—XIV.

Derby. On the carboniferous Brachiopoda of Itaituba. 1874.

Bull. of the Cornell Univers. Vol. I, № 2.

Diener. Himalayan Fossils. 1897—1903.

Mémoires of the Géol. Surv. of India. Palaeontologia Indica. Ser. XV, Vol. I,
Pt. 1—5.

Girty, George. The carboniferous formation and faunas of Colorado. 1903.

U. S. Geol. Surv. Prof. Pap. № 16.

„ The Guadalupian fauna. 1908.

U. S. Geol. Surv. Prof. Pap. № 58.

„ „ The Fauna of the Coney Shale of Oklahoma. 1909.

U. S. Geol. Surv. Bull. 377.

Palaeontology of the Manzano group of the Rio Grande Valley, New Mexico. 1909.

U. S. Geol. Surv. Bull. 389.

- „ „ The Fauna of the Phosphate beds of the Park City formation in Idaho, Wyoming and Utah. 1910.
U. S. Geol. Surv. Bull. 436.
- „ „ The Fauna of the Moorefield Shale of Arkansas. 1911.
U. S. Geol. Surv. Bull. 439.
- Hall, James (and Clarke). Palaeontology of New-York. Vol. VIII. Brachiopoda. 1894.
- Kayser, E. Obercarbonische Fauna von Lo-Ping.
Richthofen's China. Bd. IV.
- Keyserling. Wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land im Jahre 1843. 1846.
- Kozłowski, R. Les Brachiopodes du carbonifère supérieur de Bolive. 1914.
Annales de Paléontologie. Vol. IX, fasc. 1 et 2.
- Lóczy. Beschreibung der Fossilien-Säugethier-Trilobiten und Mollusken-reste und die Palaeontologisch-Stratigraphischen Resultate der Reise des Grafen Béla Széchenyi in Ostasien 1877—1880, 1898.
- Mansuy. Étude géologique du Yun-Nan oriental. II Part. Paléontologie. 1912.
Mém. du Service Géolog. de l'Indochine. Vol. I, fasc. II.
- „ I. Mission du Laos. II. Contribution à la géologie du Tonkin. Paléontologie. 1912.
Mém. du Service Géolog. de l'Indochine. Vol. I, fasc. IV.
- Meek & Worthen. Geological Survey of Illinois. Vol. II, V and VI.
- Schellwien. Permocarbone Fauna in Ostalpen. 1892.
- „ Die Fauna der Troglkofelschichten in der Karnischen Alpen und Karawanken. I Bd. Brachiopoda. 1900.
Abh. d. K. K. Geol. Reichsanst. Bd. XVI, Heft. I.
- „ Trias, Perm und Carbon in China. 1902.
- Thomas. The British carboniferous Producti. I.—Genera *Pustula* and *Overtonia*.
Memoirs of the Geological Survey of Great Britain. Palaeontology. Vol. I. Pt. 4.
- Toula. Kohlenkalk- und Zechstein-fossilien aus d. Hornsund an der S.-W.-küste v. Spitzbergen. 1874.
Sitzb. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien. Bd. LXX.
- „ Kohlenkalk-Fossilien von der Südspitze von Spitzbergen. 1873.
Sitzb. d. k. Akad. Wissensch. Wien. Bd. LXVIII.
- „ Permo-Carbon-Fossilien von der Westküste v. Spitzbergen. 1875.
Neues Jahrbuch für Min., Geol. & Paleont.

Verneuil. Paléontologie de la Russie. 1845.

Waagen. Salt-Range Fossiles. Productus limestone. 1880—1887.

Mem. of the Geol. Surv. of India. Palaeontologia Indica. Ser. XIII. Vol. I. Pt. 1—7.

Wiman. Ueber die Karbonbrachiopoden Spitzbergens und Beeren Eilands. 1914.

Nova Acta Reglae Societatis Scientiarum Upsaliensis. Ser. VI. Vol. 3 № 8.