

К.Э. вон Эйхвальд

**Атлас к палеонтологии
России**

Новый период

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 57
ББК 28
К11

К11 **К.Э. вон Эйхвальд**
Атлас к палеонтологии России: Новый период / К.Э. вон Эйхвальд – М.:
Книга по Требованию, 2020. – 44 с.

ISBN 978-5-518-09650-9

Литограф. таблиц 14.

ISBN 978-5-518-09650-9

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2020

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2020

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 первозданном 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.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

онг.

8. *Pustulopora echinata* m. а. естеств. вел., б. увелич.
9. ——— *fruticosa* m. а. естеств. вел., б. увелич., с. разрѣзъ посабд-
вяго.
10. ——— *curta* m. а. естеств. вел., б. увелич.
11. ——— { *primigenia* m. а. естеств. вел., б. увелич.
12. ——— {
13. ——— *laevis* m. а. естеств. вел., б. увел., с. разрѣзъ.
14. *Maniopora echinus* m. а. естеств. вел., б. увелич.
15. ——— *arbuscula* m. а. естеств. вел., б. увелич.
16. *Eschara compressa* m. а. естеств. вел., б. увел., с. разрѣзъ.
17. *Eschara* ~~capitata~~ *capitata* Pall. а. естеств. вел., б. увелич.
18. *Meliceris Münsteri* m. а. естеств. вел., б. увелич.
19. *Retepora vidiata* Goldf. а. естеств. вел., б. с. увелич.
20. ——— *exigua* m. а. естеств. вел., б. с. увелич.
21. ——— { *pusilla* m. а. естеств. вел., б. с. увелич.
22. ——— {
23. *Hornera decipiens* m. а. естеств. вел., б. с. увелич.
24. ——— *fragilis* m. а. естеств. вел., б. с. увелич.
25. ——— *reticulata* m. а. естеств. вел., б. с. увелич.
26. *Vincularia spiriopora* m. а. естеств. вел., б. увелич.
27. ——— *rhombifera* m. а. естеств. вел., б. увел., с. разрѣзъ.
28. ——— *teres* m. а. естеств. вел., б. увелич., с. разрѣзъ.

ТАБЛ. III.

1. *Scutella subrotunda* Leske. а. естеств. вел., б. поверхность въ
увел. видѣ, с. зубъ.
2. *Spatangus Dehmerstii* Müntz. а. естеств. вел., б. увелич. поверхность.
3. ——— *urca* ero n. въ естеств. видѣ, б. увел.
4. *Serpula fastigata* m.
5. ——— *regalis* m.
6. ——— *tubulus* m. а. б.
7. ——— *radicans* m. а. б. естеств. вел., с. d. увелич.
8. ——— *scalata* m. а. с. естеств. вел., б. d. увелич.
9. ——— *spiralis* m. а. естеств. вел., б. увелич.
10. *Spirorbis serpuliformis* m. а. естеств. вел., с. увел.
11. ——— *heliciformis* m. а. естеств. вел., б. увелич.
12. *Terebratulula squamata* m. а. — с. увелич., d. естеств. вел.
13. ——— *pusilla* m. а. — с. увел., d. естеств. вел.
14. *Ostrea digitalina* m. а. б. нижняя створка, с. — о верхняя.
15. ——— *ovalis* m.
16. ——— *lucida* m. а. б. съ обѣихъ сторонъ.
17. ——— *lucida* m. а. б. съ обѣихъ сторонъ.
18. *Dentalium laevigatum* n. естеств. вел., б. увелич.
19. ——— *quindociessstriatum* m. а. естеств. вел., б. увелич.
20. ——— *incrassatum* Sow. а. б.

ТАБЛ. IV.

фиг.

1. *Pecten arancicola* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
2. ——— *aduncus* m.
3. ——— *elegans* m. a. b.
4. ——— *scabridus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
5. ——— *scabridus* m. var. *flavus* Dub. a. естеств., b. увелич.
6. ——— *scabridus* m. var. *rectangulus* Dub. a. естеств. вел. b. увелич.
7. ——— *exilis* m. a. естеств. вел., b. увелич.
8. *Chama squamosa* m. a. b.
9. *Pectunculus orbiculus* m. a. b.
10. *Trigonocoellus anomala* m. a. b. вел., с. естеств. вел.
11. *Arca cucullaeaeformis* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
12. ——— *anomala* m. a. c.
13. { *Nucula acuminata* m. a. естеств. вел., b. c. 13^е увелич.
14. {
15. *Modiola marginata* m. a. естеств. вел., b. с. увелич.
16. ——— {
17. ——— { *volhynica* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
18. *Cardium protractum* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
19. ——— *obsoletum* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
20. ——— *plicatum* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
21. ——— *irregulare* m. a. увелич. b. с. естеств. вел.
22. ——— *tubulosum* m. a. увелич., b. с. естеств. вел.
23. ——— *hispidum* m. a. b. естеств. вел. с. вел.

ТАБЛ. V.

1. *Lucina exigua* m. a. естеств. вел., b. с. увелич.
2. ——— {
3. ——— { *nivea* m. a. естеств. вел., b. увелич.
4. ——— *irregularis* m. a. естеств. вел., b. с. увелич.
5. ——— *candida* m. a. b.
6. ——— *affinis* m. a. b.
7. *Diplodonta laevis* m. a. b.
8. *Platidium pilicum* m. a. естеств. вел., b. с. увелич.
9. *Cardita laticosta* m. a. b.
10. ——— *aculeata* m. a. b.
11. *Corbula dilatata* m. a. b. c. большая, d. e. меньшая сторона.
12. *Venus incrassata* m. a. b. c.
13. ——— *disalta* m. a. b.
14. ——— *cincta* m. a. b.
15. ——— *tricuspis* m. a. b. c.
16. ——— *squamigera* m. a. b.
17. ——— *marginalis* m. a. b.
18. *Cytherea chione* Lam. a. b.
19. ——— *superba* m. a. естеств. вел., b. с. увелич.

Фиг.

20. *Cytherea exilis* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
21. *Corbis extranea* m. a. б. естества. вел., с. увелич.
22. *Crassatella podolica* m. a. б.
23. ——— *conclama* m. a. б.
24. ——— *dissita* m. a. б. увелич., с. естества. вел.

ТАБЛ. VI.

1. *Cardium littorale* m. a. естества. вел., б. увелич.
2. *Venus gentilis* m. a. б. с.
3. *Donax dentiger* m. a. б.
4. ——— *lucidus* m. a. б.
5. *Artemis usurtensis* a. и с. естества. вел., б. увелич.
6. *Tellina pretiosa* m. a. б.
7. ——— *reflexa* m. a. б.
8. *Anatina prisca* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
9. *Macra podolica* m. a. б.
10. ——— *ponderosa* m. a. б.
11. *Lutraria primipara* m. a. б.
12. *Panopaea Rudolphii* m. a. б.
13. *Galeomma transparens* m. a. естества. вел., б. с. д. увелич.
- 13'. *Gastrochaena pontica* m. a. б. с.
14. *Calyptraea laevigata* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
15. *Emarginula clathrataeformis* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
16. *Fissurella nodosa* m. a. естества. вел., б. увелич.
17. *Rimula spiculata* m. a. естества. вел., б—д. увелич.,
18. *Armaea laevigata* m. a. естества. вел., б. с. увелич.

ТАБЛ. VII.

1. *Buccinum coloratum* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
2. ——— *striatulum* m. a. естества. вел., б. с. увелич.
3. ——— *costulatum* m. a. естества. вел., б—с. увелич.
4. ——— *Vernuillii d'Orb.* a. естества. вел., б. с. увелич.
5. ——— *doliolum* m. a. б. естества. вел., с. увелич.
6. ——— *lucidum* m. a. б. естества. вел., с. увелич.
7. ——— *coarctatum* m. a. б. естества. вел., с. увелич.
8. *Cerithium mediterraneum* Desh. a. естества. вел., б. с. увелич.
9. ——— *rubiginosum* m. a. б. естества. вел., с. увелич.
10. ——— *mitrale* var. *trizonata* a. естества. вел., б. с. увелич.
11. ——— ——— — *trijuga*.
12. ——— ——— — *bicostata*.
13. ——— ——— — *mitreola*.
14. ——— ——— — *bijuga*.
15. ——— ——— — *bizonata*.
16. ——— *submitrale* m. a. естества. вел., б. с. увелич.

ост.

17. *Cerithium connexum* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
18. ——— *nympha* m. a. естеств. вел., б. с. увелич.
19. ——— *distinctissimum* m. a. b.
20. ——— *ligularum* m. a. b. естеств. вел., с. увел.
21. ——— *nanum* m. a. естеств. вел., б. увелич.
22. ——— *deforme* m. a. естеств. вел., б. увелич.
23. *Terebra Blainvillei* m. a. b.
24. *Cassia Deucalionis* m. a. b.
25. ——— *Adami* m. a. b.

ТАБЛ. VIII.

1. *Fusus diluvii* m. a. b.
2. ——— *striatus* m. a. b.
3. *Pleuroloma laevigata* m. a. b. естеств. вел., с. увел.
4. ——— *aculeata* m. a. b. естеств. вел., с. увел.
5. ——— *conspicua* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
6. ——— *costata* m. a. b. естеств. вел., с. д. увелич.
7. ——— *anceps* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
8. *Turbinella angulata* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
9. *Murex notatus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
10. ——— *affinis* m. a. b.
11. ——— *confluens* m. a. b.
12. ——— *alatus* m. a. естеств. вел., б. увелич.
13. *Tritonium turritum* m. a. b.
14. *Cancellaria notabilis* m. a. b. увелич., с. естеств.
15. ——— *fenestrata* m. a. b. увелич., с. естеств. вел.
16. *Nitro strata* m. a. b. увел., с. естеств.
17. ——— *laevis* m. a. b. увелич., с. естеств. вел.
18. *Strombus inflexus* m.
19. *Rostellaria alata* m. a. b.

ТАБЛ. IX.

1. *Conus ponderosus* m.
2. ——— *argillicola* m. a. b.
3. ——— *exaltatus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
4. ——— *exiguus* a. b. естеств. вел., с. увелич. извилины, д. естеств. вел.
5. *Trochus patulus* Brocchi a. b. естеств. вел., с. увелич.
6. ——— *catenularis* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
7. ——— *anceps* m. a. естеств. вел., б. с. увелич.
8. ——— *mimus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
9. ——— *Cordieranus* H. de Hell a. b.
10. ——— *Adelae* d'Orb. a. b. естеств. вел., с. увелич.
11. ——— *Blainvillei* d'Orb. a. увел., б. с. естеств. вел.
12. ——— *biangulatus* m. a. b. естеств. вел.

•пр.

13. *Trochus marginatus* m. a. b. естеств. вел.
14. ——— *sannio* m. a. a. c. увелич., d. естеств. вел.
15. ——— *turricula* m. a. b. увел., с естеств. вел.
16. ——— *athais* m. a. естеств. вел., d. увел.
17. ——— *Voronzoii* d'Orb. a. b.
18. ——— *angulatus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
19. ——— *papilla* m.
20. ——— *puher* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
21. ——— *trigonus* m. a. b. естеств. вел., с. увелич.
22. ——— *sarinates* m. a. b.
23. *Turbo prosiliens* m. a. b.
24. ——— *mammillaris* m. a. b. естеств. вел., с. увелич., d. прыжка.
25. ——— *laevis* m. a. b.
26. ——— *albomaculatus* m. a. b. c.
27. ——— *pictus* m. a. естеств. вел., b—c. увелич.
28. ——— *Bloedei* m. a. b.
29. ——— *carinula* m. a. b.
30. ——— *balatro* m. a. b. естеств., с. увелич.
31. ——— *nodulus* m. a. b.
32. *Bifrontia cornuta* m. a. b. увелич., с. естеств. вел.
33. *Phasianella Bloedel* m. a. b.
34. ——— *bessarabica* d'Orb. a. b. естеств. вел., с. увелич.
35. *Trochus podolicus* Dub. a. b. естеств. вел., с. увелич. (изъ Волынска. губ.)
36. ——— ——— изъ Грязаи.

ТАБЛ. X.

1. *Tornatella globulus* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
2. ——— *turricula* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
3. ——— *conspicua* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
4. *Eulima subulata* Riss. c. естеств. вел., b. c. увелич.
5. ——— *conulus* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
6. ——— *scala* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
7. ——— *apiculum* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
8. *Rissoa violacea* m. a. естеств. вел., b. увел.
9. ——— *turricula* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
- 9' ——— ——— m. var. *striata* a. естеств. вел., b. c. увелич.
10. ——— *angulata* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
- 10' ——— ——— var. *striata*.
11. ——— *striatula* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
12. ——— *laevigata* m. a. естеств. вел., b. увелич.
13. ——— *exigua* m. c. естеств. вел., b. c. увелич.
14. ——— *anomala* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
15. ——— *elongata* m. a. естеств. вел., b. c. увелич.
16. ——— *ampulla* m. a. естеств. вел., b. c. увел.
17. ——— *cruх* m. a. естеств. вел., b. c. увел.

Фиг.

18. *Rissoa turritella* a. естествен. вел., б. с. увел.
19. ——— *mitreola* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
20. *Scaloria clathrata* Flem. a. естествен. вел., б. с. увелич.
21. *turritella indigena* m. a. естествен. вел., б. увелич.
22. ——— *bicarinata* a. увел. извилина, б. естествен. вел.
23. ——— *bicarinata* var. a. естествен., б. с. увелич.
24. ——— *spirata* Brocchi a. естествен. вел., б. увел.
25. *Paludina protracta* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
26. ——— *zonata* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
27. ——— *nympha* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
28. ——— *avia* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
29. ——— *lamnea* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
30. ——— *exigua* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
31. ——— *granulum* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
32. ——— *punctum* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
33. ——— *pusilla* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
34. ——— *striata* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
35. *Valvata dilatata* m. a. естествен. вел., б. увел.
36. *Monodonta tuberculata* m. a. б. естествен. вел., с. увел.
37. *Delphinula callifera* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
38. ——— *purilla* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
39. *Nerita anomala* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
40. ——— *picta* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
41. ——— *globosa* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
42. *Natica eximia* m. a. б. естествен. вел., о. d. крышка.
43. ——— *protracta* m. a. б.
44. *Ringicula costata* m. a. естествен. вел., б. с. увел.
45. ——— *laevigata* m. a. естествен. вел., б. с. увел.

ТАБЛ. XI.

1. *Sigaretus affinis* m. a. б.
2. *Limnaeus laevigatus* m. a. б.
3. ——— *Buchii* m. a. естествен. вел., б. увелич.
4. ——— *Weissi* m. естествен. вел., б. увелич.
5. ——— *anceps* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
6. *Ancylus marginatus* a. б. увел., с. естествен. вел.
7. *Planorbis connivens* m. a. естествен. вел., б—d увелич.
8. ——— *siliceus* m. a. б. с. естествен. вел., d. увелич.
9. *Helix striata* m. a. естествен. вел., б—d. увелич.
10. ——— *depressa* m. a. естествен. вел., б—d. увел.
11. ——— *flava* m. a. естествен. вел., б. с. увелич.
12. ——— *pyrrhae* m. a. естествен. вел., б—d. увелич.
13. *Pupa antiquissima* m. a. естествен. вел., б—с. увелич.
14. *Bulla inflata* m. a. естествен., б—с. увелич.
15. ——— *elongata* m. a. естествен., б—с. увелич.

онг.

16. *Bulla pupa* d. а. естеств., б. увелич.
17. *Bullina Okeni* m. а. естеств. вел., б—с. увел.
18. ——— *volhynica* m. а. естеств. вел., б—с. увел.
19. ——— *Lichtensteini* m. а. естеств. вел., б—с. увел.
20. ——— *usturtlensis* m. а. естеств. вел., б. увел.
21. *Cypraea volhynica* m.
22. *Phorus Brongniartii* Br. а. основаніе ~~снгу~~ снгу, б. съ боку, сверху.
23. *Cypris pristina* m. а. естеств., б—д. увелич.
24. } Ноги ногъ раковъ.
25. }
26. Зубъ рыбы а. естеств. вел., б. увел.
27. Позвонокъ рыбы а. б.
- 28—30. Кость рыбы, 28 съ боку, 29 снизу, 30 увелич. подъ микроскопомъ.
31. Позвонокъ зѣфи, а—с. увел., д. естеств. вел.
32. Нижняя челюсть зѣфи, а, б. уш., с. естеств. вел.
33. Челюсть ворона.
34. Плюсна ворона.
35. Лучевая кость ворона.
36. Коренной зубъ *Elephas affinis* m.
37. Коренной зубъ *Cervus eurycerus* Aldr.

Т А Б Л. XII.

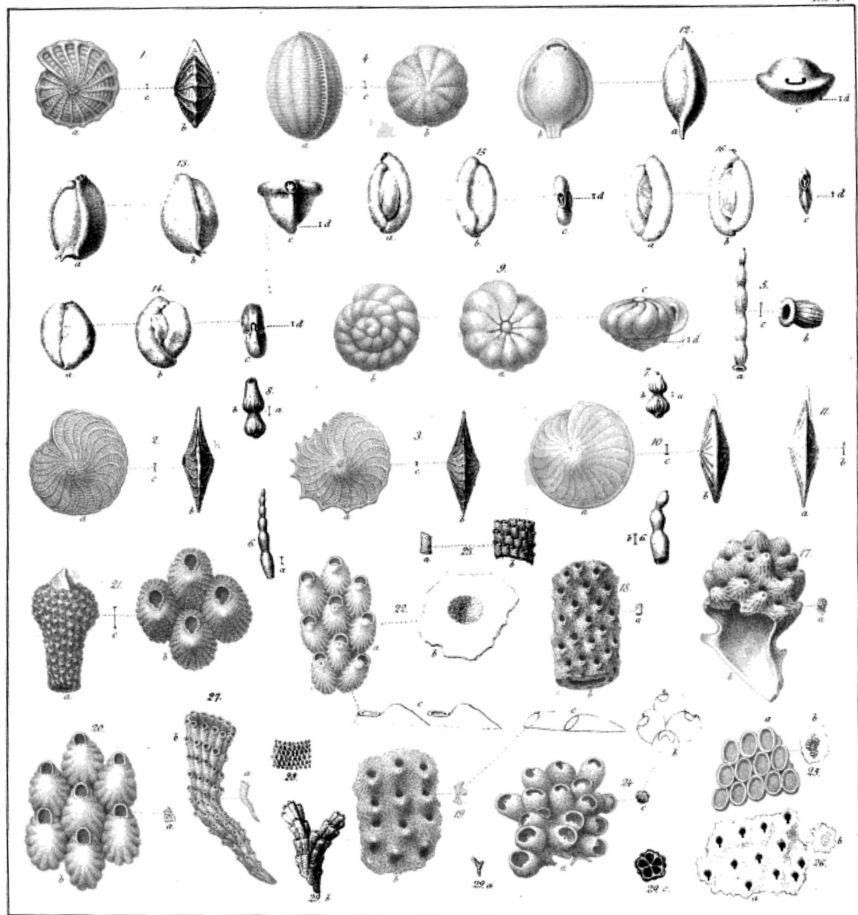
- 1—12. Отдѣльные кости *Ziphius priscus* m.

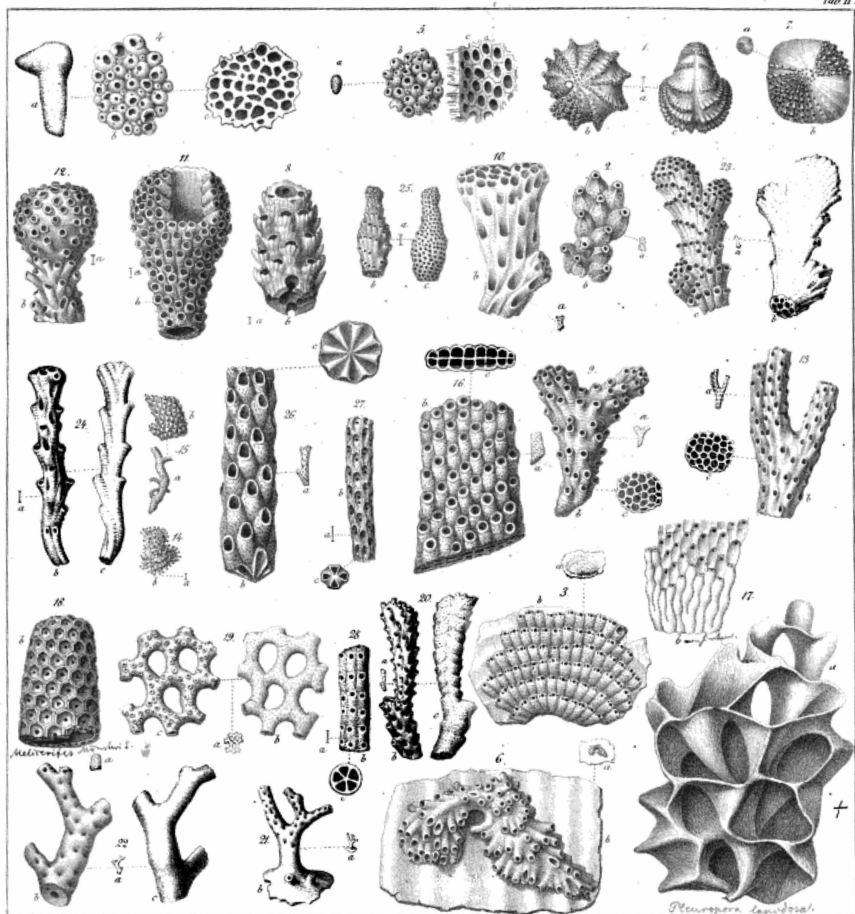
Т А Б Л. XIII.

- 1—37. Отдѣльные кости *Phoca pontica* m.
38. Ребро *Manatus taeoticus* m. а. съ боку, б. разръзъ.

Т А Б Л. XIV.

- 1—3. *Pinites borealis*, разръзы: 1. продольный по корѣ, 2. продольный по сердцевиннымъ лучамъ, 3. а. поперечный, 3. б. увеличенный кусокъ въ естественной величинѣ.
- 4—9. *Asterodendron laedonum*, разръзы: 4. продольный по сердцевиннымъ лучамъ, 5. а. подобный продольный разр. по косому направлению, 5. б. естественная величина увелич. куса, 6. поперечный по корѣ, 7. поперечный, 8. продольный разръзъ *Asterodendron laedonum* изъ Тотимы, 9. весь стволъ *Asterod.* *laedonum* изъ Уэмъ въ уменьшенномъ видѣ.
- 10—12. *Cypressinoxylon aleoticum*, разръзы: 10. а. поперечный, 10. б. увеличенный кусокъ въ естественной величинѣ: 11. продольный по корѣ, 12. продольный по сердцевиннымъ лучамъ.





Tridacna

Pleuronotus capicola
(Pleuronotus capicola) *Chelone*