

Лункевич Валериан Викторович

Подземное царство

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
В15

В15 **Валериан Викторович Л.**
Подземное царство / Лункевич Валериан Викторович – М.: Книга по Требованию, 2025. –
125 с.

ISBN 978-5-519-94157-0

ISBN 978-5-519-94157-0

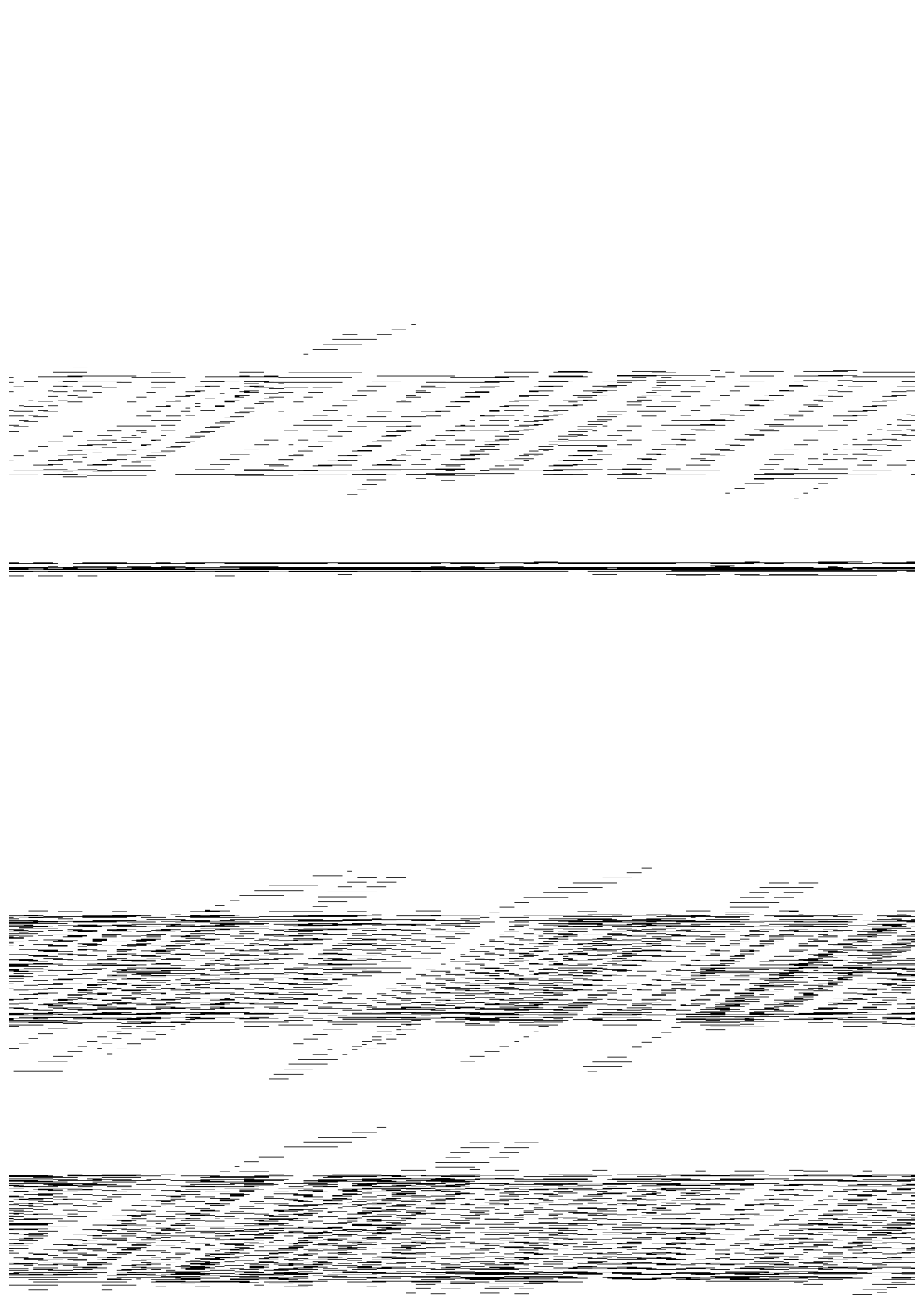
© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2025
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2025

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.



руды. Всѣ горы, берега рѣкъ, морей и океановъ, вся твердая кора земли сложена изъ отдѣльныхъ мощныхъ слоевъ известняка, глины, сланца (кровельный камень), песчаника и т. д., и почти въ каждомъ изъ пластовъ схоронены остатки нѣкогда жившихъ растений и животныхъ. Земная кора, это, поистинѣ,—великое кладбище природы. Здѣсь—цѣлый міръ, подземное царство мертве-

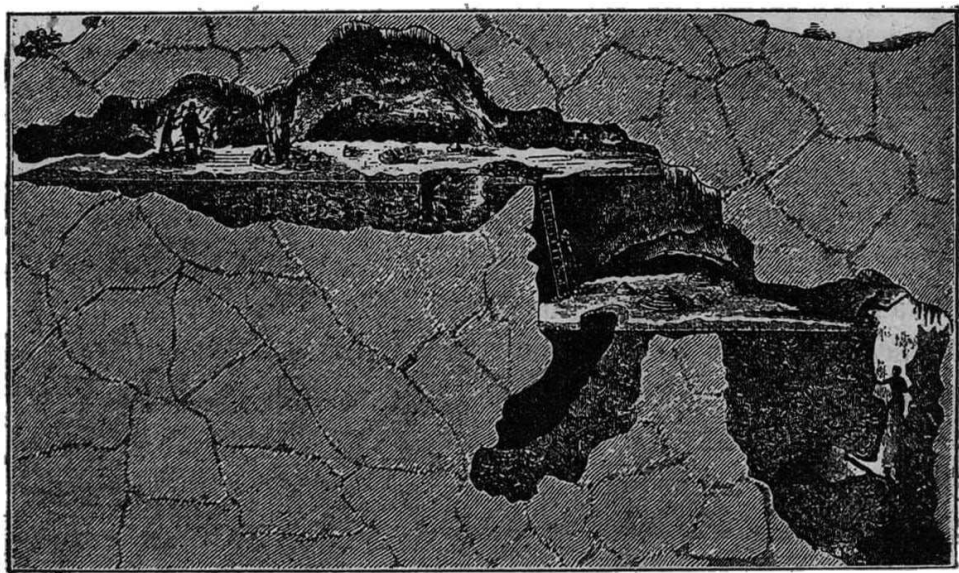
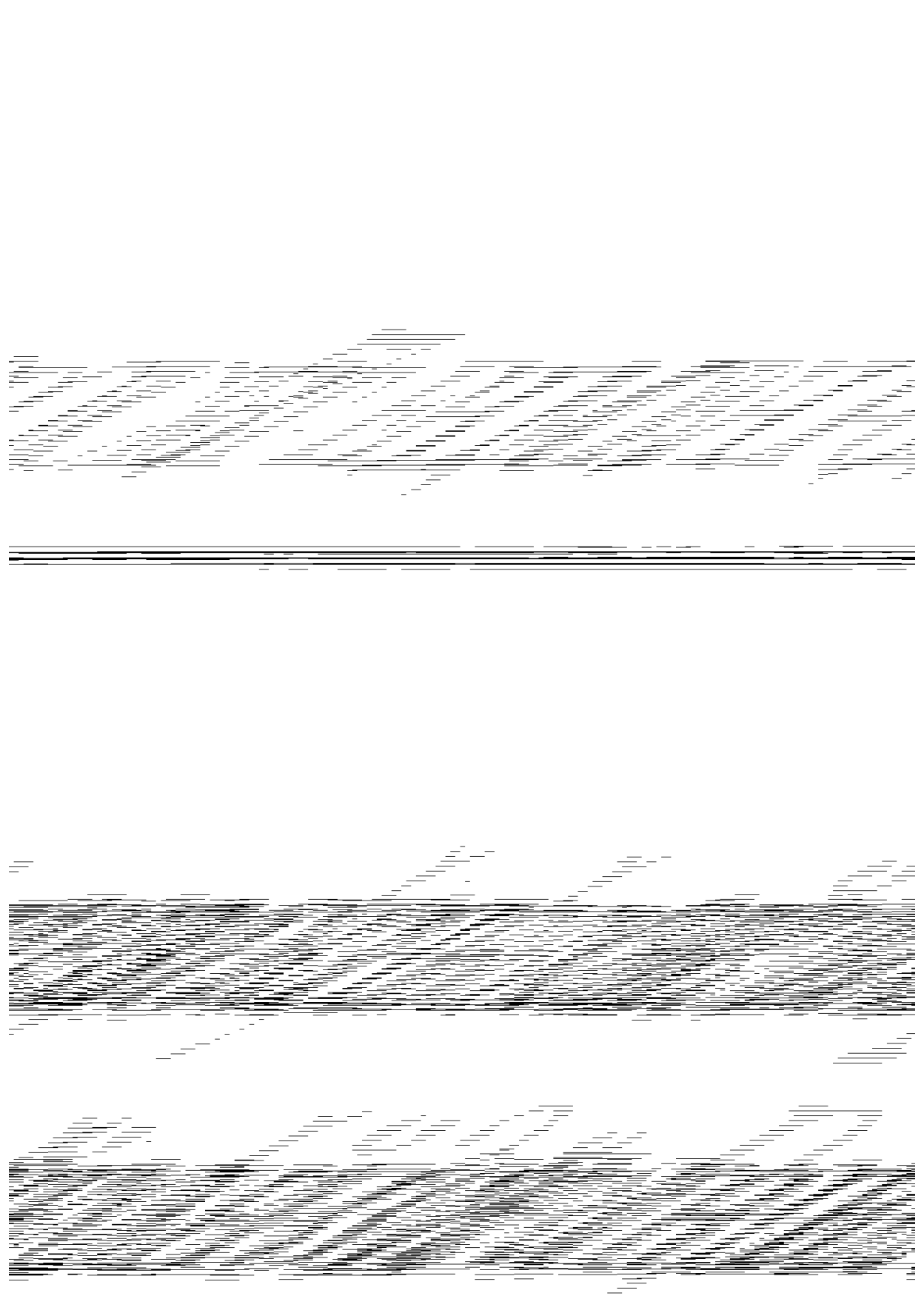
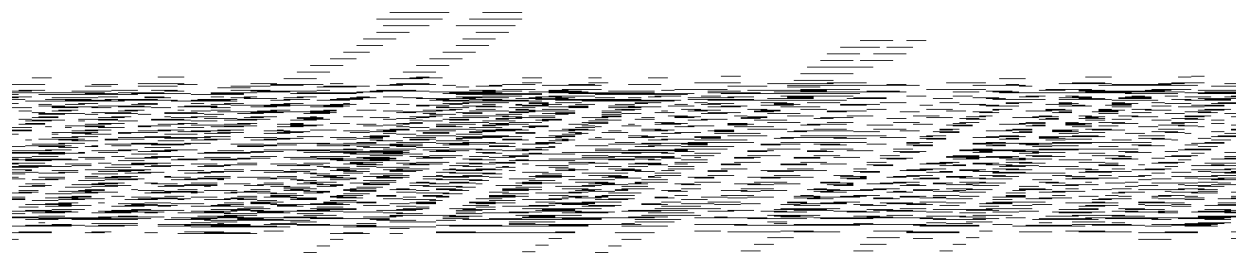
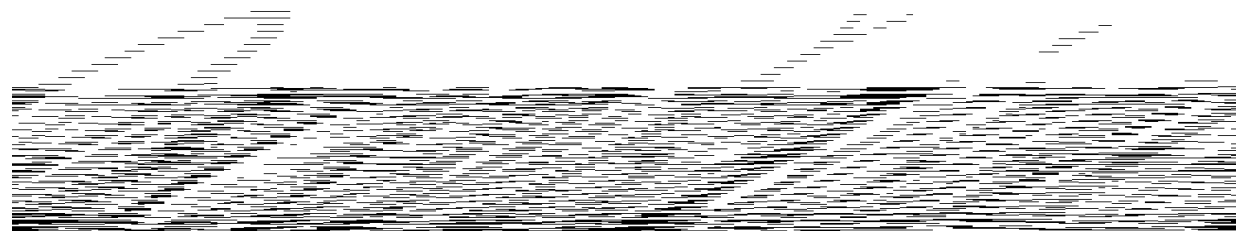
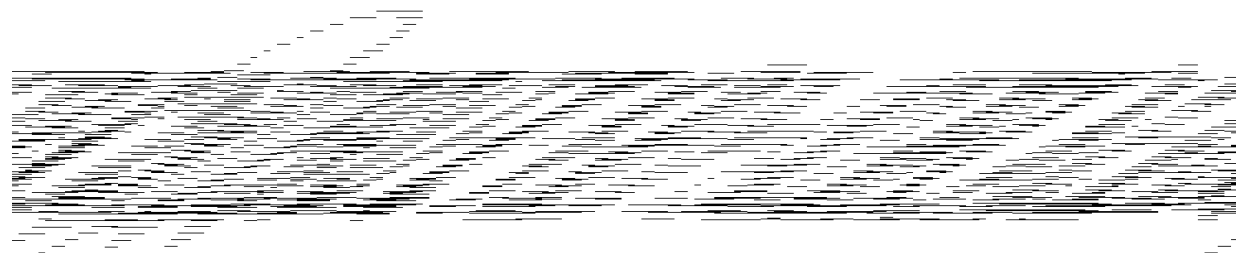


Рис. 1—Пещера съ остатками вымершихъ животныхъ.

цовъ, богатѣйшій складъ бранныхъ остатковъ, принадлежавшихъ живымъ существамъ, которыя много вѣковъ тому назадъ населяли и воду, и сушу, и воздухъ,—искали пропитанія, плодились, испытывали всѣ горести и радости бытія, страдали отъ холода, голода и жажды, наслаждались прохладной тѣнистыхъ лѣсовъ, зеленю роскошныхъ луговъ, привольемъ морскихъ пучинъ. Но смерть не пощадила ихъ. На смѣну имъ пришли иныя, новыя созданія,—тѣ самыя, что хозяйничаютъ сейчасъ во всѣхъ уголкахъ земли. Это такъ и должно было быть. Развѣ сама





поверхности одного куска замѣчаете какія-то, словно вычеканенныя, фигуры. Всматриваетесь внимательнѣе, и что-жъ оказывается? Передъ вами цѣлая куча *отпѣчатковъ* какой-то породы рыбъ! (См. рис. 2). Отъ самихъ рыбъ и отъ костей ихъ давно ужъ ничего не осталось, а между тѣмъ, глядя на эти отпечатки, вы можете сказать, что это были за рыбы.

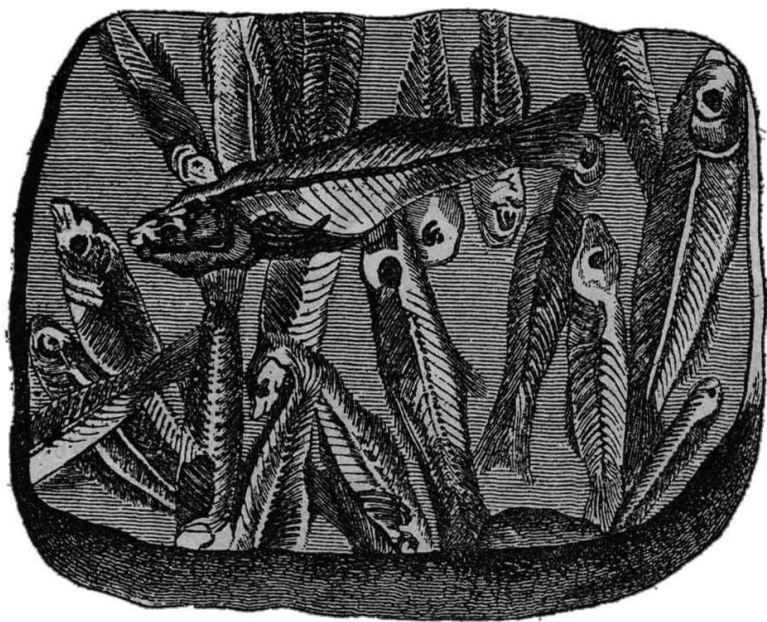
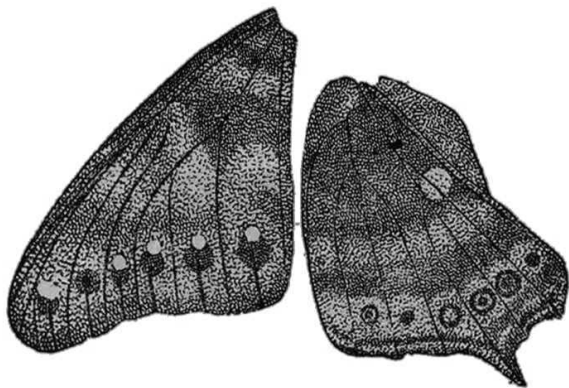


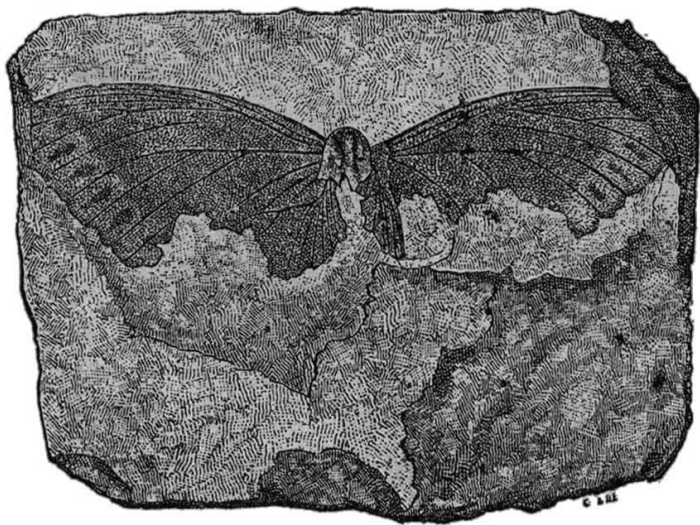
Рис. 2.—Отпечатки рыбъ.

Какъ получились эти отпечатки? Какимъ образомъ рыбы попали въ толщи глины? Онѣ, какъ и полагается рыбамъ, жили когда-то въ морѣ. Отживши свой срокъ, рыбы екоклѣли, а трупы ихъ случайно не были съѣдены другими животными и опустились на дно морское. Тутъ, поверхъ труповъ этихъ, стали ложиться частички глины, которая медленно осѣдала изъ морской воды. Со временемъ трупы были прикрыты слоемъ глины. Но они, въ концѣ концовъ, совершенно истлѣли, глина же уплотни-

лась, затвердѣла, и на ней остались отпечатки рыбъ. Когда же дно морское приподнялось и выступило изъ-подъ воды—какъ это часто бываетъ,—тогда и пластъ глины съ отпечатками очутился на сушѣ. Такимъ образомъ



въ толщахъ земной коры сохраняются отпечатки не только крупныхъ животныхъ, но и крохотныхъ насекомыхъ — жуковъ, стрекозъ, бабочекъ и т. п.; такъ же точно хранятся тамъ и от-



печатки цѣлыхъ растеній, ихъ вѣточекъ, корешковъ, листьевъ. Пласты земли съ такими отпечатками для ученаго все равно, что листы книжки съ рисунками: какъ по ри-

Рис. 3.—Остатки бабочекъ.

сункамъ мы съ вами можемъ судить о такихъ животныхъ и растеніяхъ, которыхъ никогда не видали, такъ же по отпечаткамъ въ пластахъ глины и известняка ученый можетъ представить себѣ, какія существа населяли землю много вѣковъ тому назадъ.

Остатки нѣкогда жившихъ растеній и животныхъ на-

зываются нерѣдко окаменѣлостями. *Окаменѣлость* — очень подходящее слово!

Иногда кости и раковины, добытыя изъ толщъ земли, такъ тяжелы и тверды, словно они и въ самомъ дѣлѣ камни. Почему это? Когда остатки животныхъ пропитываются насквозь кремнеземомъ или известью, они становятся похожими на настоящіе камни. И благо намъ, что это случается нерѣдко! Иначе многіе ископаемые остатки ни за что не дошли бы до нашихъ временъ: они истлѣли бы, превратились бы въ прахъ.

Ископаемые животныя встрѣчаются несравненно чаще, чѣмъ ископаемые растенія, и только потому, что у растений нѣтъ ни костей, ни твер-

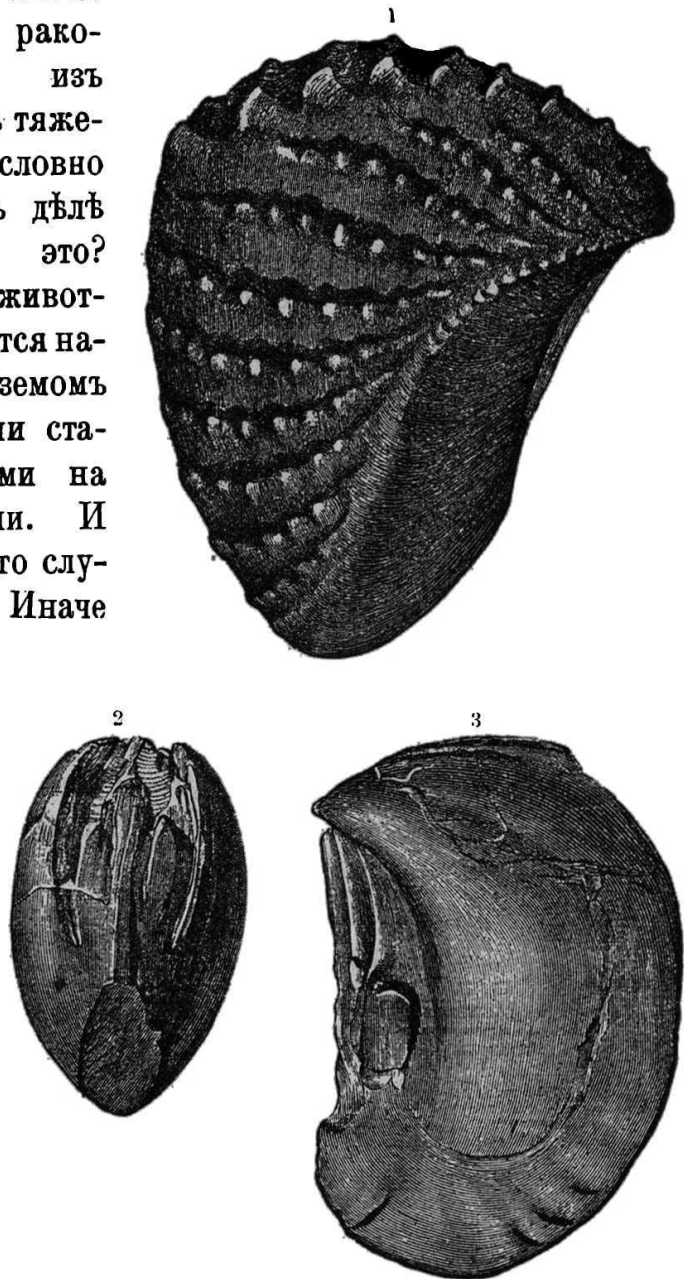


Рис. 4. — Окаменѣлые остатки слизняковъ [(моллюсковъ)].

