

С о д е р ж а н и е.

Списокъ таблицъ и картъ (VII).

Предисловіе редактора (IX).

Предисловіе автора (XI).

Введеніе (1—3).

ГЛАВА I.

Тѣло человѣка какъ основа ученія о физической природѣ человѣческихъ расъ (4—261).

Составные части человѣческаго тѣла (4). — Клѣтка (4). — Ткани и органы (13). — Развитіе человѣческаго тѣла (19). — Яйцевая клѣтка (19). — Съменная клѣтка (23). — Оплодотвореніе (25). — Процессъ дробленія и образованія зародышевыхъ листковъ (33). — Развитіе формъ тѣла человѣка (41). — Строеніе и дѣятельность человѣческаго тѣла. Его различія въ соотвѣтствіи съ возрастомъ, поломъ,расою (44). — Скелетъ человѣческаго тѣла (44). — Развитіе, строеніе и связь костей между собою (45). — Общее описание скелета (47). — Ученіе о черепѣ (краніология) (64). — Методы (64). — Измѣренія черепа (68). — Описаніе черепа (75). — Черепъ въ связи съ возрастомъ, поломъ и расою (79). — Мышцы человѣческаго тѣла (92). — Обмынъ веществъ въ тѣлѣ человѣка (101). — Кровообращеніе (101). — Сердце, кровеносные и лимфатические сосуды (101). — Кровь и лимфа (107). — Дыханіе (111). — Питаніе (117). — Выдѣленіе продуктовъ распада изъ человѣческаго тѣла (131). — Температура тѣла (136). — Головной и спинной мозгъ и нервы (139). — Головной мозгъ (141). — Спинной мозгъ (150). — Нервы (152). — Дѣятельность нервной системы (154). — Вѣсъ головного мозга по возрасту полу и расѣ (164). — Органы чувствъ (168). — Органы обонянія и вкуса (168). — Органы осязанія (171). — Органъ слуха (173). — Органъ зрѣнія (177). — Вѣшніость человѣка (197). — Ростъ и вѣсъ тѣла человѣка (198). — Пропорція тѣла (216). — Толщина мягкихъ частей (226). — Форма носа, глаза, рта и уха (230). — Черты лица (239). — Цвѣтъ глазъ и кожи (242). — Строеніе кожи (251). — Стросніе, окраска и форма волосъ (255).

ГЛАВА II.

Человѣкъ и животное (263—334).

Положеніе тѣла и передвиженіе у человѣка и у обезьяны (266). — Различіе въ строеніи скелета (271). — Черепъ человѣка и обезьяны (285). — Головной мозгъ человѣка и животнаго (300). — Форма и поверхность головного мозга (302). — Мускулатура чело-

вѣка и обезьяпъ. (309).—Сходство крови у человѣка и у обезьяпъ (311).—Ископаемыя человѣкообразныя обезьяны (313).—Уроды, какъ промежуточныя зренія между человѣкомъ и животнымъ (326).

ГЛАВА III.

Древнѣйшіе остатки человѣка (335—394).

Человѣкъ третичнаго періода (339).—Человѣческія расы четвертичнаго періода (341).—Черепа неандертальской расы (344).—Черепа кро-маньянской расы (363).—Черепа дѣтей и молодыхъ индивидовъ четвертичнаго періода (372).—Скелетъ туловища и конечностей четвертичнаго человѣка (375).—Размѣры и отношенія частей тѣла у четвертичнаго человѣка (388).—Остатки человѣка четвертичнаго періода въ Америкѣ (391).

ГЛАВА IV.

Населеніе Европы прежде и теперь (395—467).

Народы Европы (399).—Расы Европы (416).—Современные расы Европы (416).—Доисторическія расы Европы (433).—Внѣшній типъ европейскихъ народовъ древности (451).

ГЛАВА V.

Раздѣленіе человѣческаго рода на расы и его единство (469—498).

ГЛАВА VI.

Туземцы германскихъ владѣній въ разныхъ странахъ свѣта (499—584).

Туземцы германскихъ владѣній въ Африкѣ (500).—Камерунъ (500).—Того (500).—Германскія владѣнія юго-западной Африки (519).—Германскія владѣнія восточной Африки (541).—Карликовыя племена и ихъ особенности (557).

Населеніе германскихъ владѣній южнаго Тихаго океана и восточной Азіи (562).—Населеніе германскихъ владѣній южнаго Тихаго океана (563).—Населеніе германскихъ владѣній въ Кіао-Чоу (580).

Предисловіе автора.

Въ антропології—наукѣ о человѣкѣ—три слѣдующе главнѣйшіе вопросы ждуть своего разрѣшенія: положеніе человѣка въ природѣ, происхожденіе рода человѣческаго во времени и взаимоотношенія человѣческихъ расъ. Мнѣнія и взгляды различныхъ ученыхъ на эти три вопроса значительно расходятся и отъ времени до времени появляются новыя гипотезы или, по крайней мѣрѣ, новыя модификаціи старыхъ.

Надо признать, что гипотезы необходимы для изслѣдованія, и что даже ошибочныя гипотезы безспорно могутъ содѣйствовать выясненію истины. Но при всемъ томъ печально, что въ популярно-научной литературѣ гипотезы играютъ чрезчуръ большую роль и что при этомъ читателю, неющему лично разобраться въ основахъ ученія, не внушиается достаточно убѣдительно, что защищаемые взгляды—не болѣе какъ гипотезы и въ наилучшемъ случаѣ имѣютъ извѣстную дозу вѣроятія, а часто представляются всего лишь только допустимыми.

Въ настоящемъ произведеніи я пытался, насколько возможно, не касаться гипотетическихъ построеній, а прежде всего совершенно объективно излагать фактическій матеріалъ. Во многихъ областяхъ при этомъ приходилось лишь намѣтать задачи, разрѣшеніе коихъ принадлежитъ будущему.

При описаніи соматическихъ особенностей расъ, я въ качествѣ примѣра избралъ тѣ народности, которыя входятъ въ составъ населенія германскихъ колоніальныхъ владѣній.

Благодаря любезности настоятеля миссіонерскаго монастыря Св. Отtilii въ Верхней Баваріи, я получилъ возможность воспроизвести, въ качествѣ иллюстраціи, цвѣтные фотографические снимки (автохромы Люмьера), изображающіе типы негровъ и корейцевъ (табл. XIX—XXIV), за что приношу здѣсь свою глубокую благодарность.

Надѣюсь, что мнѣ удалось дать картину, до извѣстной степени соответствующую современному состоянію науки. И если бы мнѣ при этомъ посчастливилось пробудить интересъ къ антропологіи, я почелъ бы цѣль свою достигнутой!

Фердинандъ Биркнеръ.

Мюнхенъ, 1912/1913.