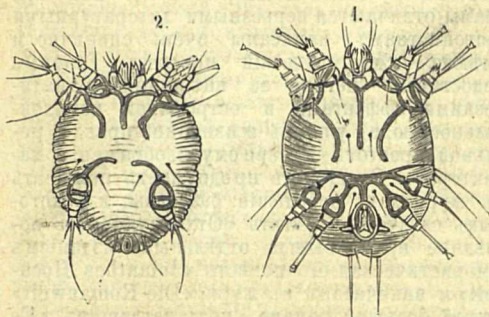
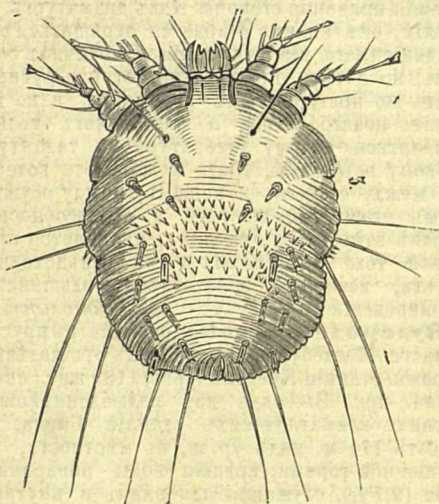


говатоокруглые клещи съ кожей, покрытой тонкими поперечными складками, безъ глазъ и трахей; органы рта составляютъ ротовой конусъ съ клешневидными челюстями первой пары (Chelicerae) и 3-членистыми челюстными щупальцами. Ноги 5-членистыя, болѣе или менѣе короткія, послѣдній членикъ съ присоскомъ на стегелѣкъ или съ 1—2 длинными щетинками. У самокъ есть особое отверстіе, ведущее въ приемникъ сѣмени. Ли-



Зудень (*Sarcoptes scabiei*). 6-ногая личинка снизу. Увел. Зудень (*Sarcoptes scabiei*). Самецъ снизу.

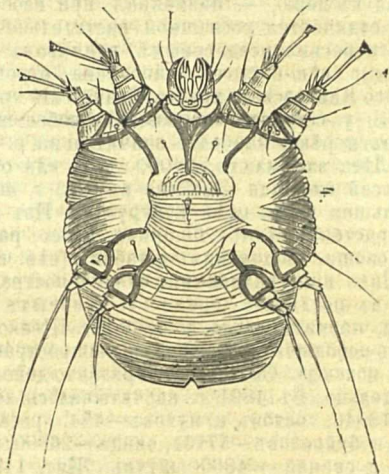
чинки 6-ногія. Паразитируютъ въ кожѣ и на кожѣ млекопитающихъ и птицъ, причиняя чесотку и образованіе струпьевъ. Наиболѣе важенъ для человека родъ зудень (*Sarcoptes*); у самца присоски на 1, 2 и 4, у самки на 1 и 2 парѣ ногъ; на остальныхъ щетинки. Роютъ ходы въ кожѣ хозяина, гдѣ и размножаются; питаются кровью. З. чесоточный (*S.*



Зудень (*Sarcoptes scabiei*). Самка сверху. Увел.

*scabiei*) бѣлаго или желтоватобѣлаго цвѣта, самецъ до 0,23 мм. длины и 0,19 мм. ширины, самка до 0,45 мм. длины и 0,35 мм. ширины; яйцо 0,14 мм. На кожѣ находятся шипы, а у самца и особыя чешуйки. Водится въ кожѣ людей, обезьянъ, лошадей, неаполитанскихъ овецъ, ламъ, львовъ. Связь обыкновенной чесотки съ этимъ паразитомъ была указана еще въ XII вѣкѣ арабскимъ врачомъ

Авензоаръ. З. селится въ надкожицѣ, преимущественно тамъ, гдѣ кожа особенно нѣжна, напр., между пальцами, и вырываетъ ходы длиною до 1 см., наполняя ихъ пометомъ и яйцами. Число яицъ до 50, личинки выходятъ черезъ 4—8 дней и черезъ 14—17 дней, совершивъ 3 линіянія, начинаютъ дѣлать собственные ходы. Самцы встрѣчаются рѣже самокъ. Въ теплѣ З. выходятъ изъ ходовъ и зудъ увеличивается. Чтобы убѣдиться въ присутствіи З., срѣзаютъ кривыми ножницами кусочекъ кожи и изслѣдуютъ подъ микроскопомъ или, найдя съ помощью лупы ходъ, вскрываютъ его и вынимаютъ клеща, сидящаго въ концѣ хода, иглой или концомъ ножа. Такъ наз. норвежская чесотка производится З., который почти совершенно похожъ на обыкновеннаго, но меньше; нѣкоторые считаютъ его особымъ видомъ (*S. scabiei crustosae*). Чесоточный З. домашнихъ животныхъ (*S. squamiferus*) мало отличается отъ человеческого; длина самца 0,25—0,32 мм., самки 0,4—0,48, яйца—0,17; у самки на спинѣ ле-



Зудень (*Sarcoptes scabiei*). Самка снизу. Увел.

жать рядами трехугольных чешуекъ. Живетъ въ кожѣ собакъ, свиней, козъ, овецъ и производитъ чесотку и струпья; переходитъ и на человека (почему не слѣдуетъ позволять дѣтямъ играть съ собаками, у которыхъ есть обнаженные мѣста кожи). Нѣкоторые раздѣляютъ этотъ видъ на нѣсколько видовъ: чесот. З. собаки, свиньи и т. д. Малый З. (*S. minor*) отличается отъ обоихъ предыдущихъ тѣмъ, что у него нѣтъ шиповъ на груди, а на брюхѣ 12, а не 14. Самецъ до 0,18, самка до 0,25, яйцо 0,1 мм. Водится въ кожѣ кошекъ и кроликовъ и переходитъ на людей, особенно дѣтей. Родъ кожеѣдъ (*Dermatophagus*, *Chorioptes*, *Symbiotes*) отличается тѣмъ, что у самца тѣло съ 2 отростками сзади и короткостебельчатые присоски на всѣхъ ногахъ; у самки до совокупленія такіе же присоски на 2-хъ переднихъ парахъ, а потомъ и на 4-ой. Держатся на поверхности кожи и питаются, разгрызая молодые эпидермическія клѣточки. *D. communis* раздѣляется на 2 под-

вида: 1) *D. equi et bovis* (самецъ до 0,34, самка до 0,42 мм.) производитъ коросту на ногахъ и хвостъ лошади и быка, нерѣдко переходить на человѣка, производя скоро проходящую чесотку. 2) *D. ovis* (нѣсколько меньше) на ногахъ овецъ. Другой видъ, *D. felis, canis et caniculi*, живетъ въ наружномъ слуховомъ проходѣ и въ ушной раковинѣ кошки, собаки и кролика. Близкій къ предыдущему родъ *Dermatoscortus* отличается болѣе длинными члениками и болѣе узкими присосками съ длиннымъ 3-членистымъ стебелькомъ; живутъ на поверхности кожи, сосутъ кровь; у человѣка производятъ чесотку не могутъ. *D. communis* (самецъ до 0,52, самка до 0,62 мм.) производитъ чесотку на кожѣ овцы, рогагого скота и лошади. *D. caniculi* (самецъ до 0,72, самка до 0,8 мм.) причиняетъ воспаление на ухѣ кролика.

Н. Клипошичъ.

**Зудъ кожи**—вызывается болѣею частью разнаго рода сыпями и часто сопровождается болѣе или менѣе сильнымъ расчесываніемъ. З. появляется въ видѣ мѣстнаго или общаго страданія; въ первомъ случаѣ онъ ограничивается половыми органами, областю задняго прохода или носомъ, но можетъ появиться также и на другихъ мѣстахъ тѣла. Иногда мѣстный З. появляется, въ особенности на плечахъ, при перемѣнѣ погоды, именно при наступленіи холода. Общій З. часто представляется страданіемъ старческаго возраста и обуславливается измѣненіями въ нервныхъ окончаніяхъ. Иногда общій З. появляется при желтухѣ и объясняется циркулирующими въ крови составными частями желчи. Далѣе, З. наблюдается при разстройствѣ половой сферы женщины, но наука еще должна дать объясненіе этой связи. З. можно облегчить почти во всѣхъ случаяхъ, а часто и устранить совсѣмъ, если избѣжить основное страданіе, именно регулировать застой крови. При мѣстномъ З. хорошіе результаты даетъ глицеринъ вмѣстѣ съ веществами, которыя быстро испаряются и вслѣдствіе этого вызываютъ охлажденіе (спиртъ, эфиръ, хлороформъ); при этомъ полезны прохладныя ванны.

Б. А. О.

**Зуевка** — слобода Таганрогскаго окр. Обл. Войска Донскаго. Образуетъ волость Зуевскую, въ которой жит. 6259. Правосл. храмъ, одноклассное сельское училище; 4 ярмарки, торгующія скотомъ и разн. товарами. Зуевскія каменно-угольныя копи принадлежатъ къ числу лучшихъ въ округѣ.

**Зуевскій фабричный районъ.** Центромъ его служатъ с. Зуево, Московскаго губ., Богородскаго у., расположенное напротивъ с. Орѣхова, Владимірской губ. Въ Зуевѣ, Орѣховѣ и окружающихъ ихъ селеніяхъ масса фабрикъ и заводовъ. Никольская мануфактура Саввы Морозова сынъ и К<sup>о</sup> и мануфактура Викула Морозова съ сыномъ составляютъ, по расположению зданій, одно цѣлое, занимающее около четырехъ кв. верстъ. Бумагопрядильня Саввы Морозова имѣетъ оборота около 9 милл. руб., а Викулы Морозова около 4½ милл. руб. Рабочихъ у Саввы Морозова до 18 тыс. чел., у Викулы Морозова 5½ т. чел. Въ Зуевѣ и около него еще 8 фбр., въ томъ числѣ пунсоно-красильная фабрика

Богородско-Глуховской мануфактуры, съ производствомъ на 5 милл. руб., при 10406 рабочихъ. Въ З. волости 4 шелково-ткацкихъ фабрики. Благодаря обилію фабрикъ, въ З. и сосѣднихъ волостяхъ развилось домашнее ткачество. По изслѣдованію 1890 г., въ одной Московской губ., въ З. и сосѣднихъ волостяхъ, домашнее ткачество производилось въ 41333 введеніяхъ, съ 4011 станками.

А. О. С.

**Зуевъ** (Василій Федоровичъ, 1754—1794)—академикъ, род. въ Петербургѣ въ семьѣ солдата, учился въ академической гимназіи и академическомъ университетѣ, въ 1774 г. командированъ за границу, въ Лейденъ и Страсбургъ изучалъ, главнымъ образомъ, естественную исторію, но также и физику, химию, метафизику и проч. По возвращеніи изъ за границы, З. подвергся испытанію въ академіи наукъ и за диссертацию «*Idea metamorphoseos insectorum ad caetera animalia applicata*» сдѣланъ адъюнктомъ академіи; въ 1787 г. произведенъ въ академики. Еще въ бытность свою студентомъ академическаго унив., З. участвовалъ въ извѣстной экспедиціи Палласа, который посылалъ его для научныхъ работъ и наблюденій на Уральскія горы, въ Обдорскъ, въ Березовъ для изслѣдованія Оби до Ледовитаго океана, на Индерскія горы и т. д. Во время этихъ поѣздокъ З. собиралъ разныя достопримѣчательности и рѣдкости, обогатившія науку въ ученыхъ описаніяхъ Палласа. Многія страницы въ путевыхъ запискахъ Палласа принадлежатъ З. Въ 1781 г. академія поручила З. изслѣдованіе края, не затронутаго прежними экспедиціями, именно вновь приобрѣтенныхъ тогда мѣстъ между рѣками Бугомъ и Днѣпромъ, устьемъ Днѣпра и его лимана съ окрестностями. Въ своихъ «Путешественныхъ запискахъ» отъ СПб. до Херсона въ 1781 и 1782 г.» (СПб. 1787, нѣм. переводъ, Дрезденъ 1789), Зуевъ описываетъ все достопримѣчательное, встрѣтившееся ему на этомъ длинномъ пути, приводитъ историческія и статистическія данныя о различныхъ мѣстностяхъ, сообщаетъ свѣдѣнія, касающіяся быта, образованности, нравовъ и вѣрованій жителей, напр., о духовборцахъ (онъ называетъ ихъ «духовѣрцами»), цыганахъ и цыганскомъ языкѣ, даетъ наружное описаніе теперь уже изслѣдованнаго Чертомыхинскаго кургана и проч. Путешествіе З. особенно богато столкновеніями съ административными и другими лицами, которыя дѣлали много затрудненій нашимъ ученымъ путешественникамъ прошлаго столѣтія. З. былъ человѣкъ съ характеромъ, и, въ случаѣ необходимости, умѣлъ постоять за себя. Мемуары З., напеч. въ изданіяхъ акад., относятся, главн. обр., къ зоологіи; нѣкоторые изъ видовъ, впервые описанныхъ З., удержали навсегда его имя (*Muraena alba Zuiew*, *Muraena fusca Zuiew* и т. п.). Русскія статьи свои З. помѣщалъ преимущественно въ «Новыхъ Ежемѣсячныхъ Сочиненіяхъ» («О дѣйствиіи воздуха на тѣло человѣческое», «Объ огненныхъ навоздухъ явленіяхъ», «О торфѣ», «О кормовыхъ средствахъ» и др.), отчасти также въ «Историческихъ Календаряхъ». Комиссія объ учрежденіи училищъ пригласила З. къ участію въ ея трудахъ, и поручила ему со-

ставить для народныхъ училищъ «Начертаніе естественной исторіи» (СПб. 1786; 5 изд. 1814). По отзыву Палласа, этотъ трудъ З. превосходилъ всѣ тогдашнія иностранныя руководства по этому предмету. З. былъ еще профессоромъ естественной исторіи въ главномъ народномъ училищѣ, учрежденномъ въ 1784 г. въ СПб. для образованія учителей, одно время и редакторомъ ежемѣсячнаго изданія «Растущій Виноградъ», въ 1785—1787 гг. составлявшася учениками народнаго училища; участвовалъ въ переводѣ «Естественной Исторіи» Бюффона (10 ч. СПб., 1789—1803); перевелъ «Описаніе растений Россійскаго государства» Палласа (ч. I, СПб. 1788), а вмѣстѣ съ О. Томанскимъ—Палласово «Путешествіе по разнымъ провинціямъ Россійскаго государства» (5 т. СПб., 1773—1778). О З. ср. ст. Сухомлинова въ «Древней и Новой Россіи» (1879 г. № 2).

**Зуевъ** (Никита Ивановичъ) — педагогъ и картографъ (ум. въ 1890 г.). По окончаніи курса въ главномъ педагогическомъ инст. въ 1844 г., былъ преподавателемъ въ гимназіяхъ, затѣмъ чиновникомъ особ. порученій въ департаментѣ народнаго просвѣщенія и состоялъ редакторомъ центрального статистическаго комитета м-ва внутр. дѣлъ. Помѣстивъ много статей естественно-историческаго содержанія, этнографическихъ, по исторіи культуры и проч. въ «Живомъ и мертвомъ Обзорѣ», «Нивѣ», «Кругозорѣ» (1873—77 г.). Основалъ журналы «Живописное Обзорѣ» (XI, 916) и «Сѣверную Звѣзду». Напечаталъ: «Учебную книгу всеобщей исторіи» (4 изд., СПб., 1856), «Начертаніе древней географіи и исторіи древнихъ азіатскихъ и африканскихъ государствъ» (СПб., 1855); «Иллюстрированная географія Россійской имперіи» (СПб., 1887); «Опытъ учебнаго руководства по всеобщей географіи»; «Азовское море, съ его приморскими городами, ихъ жителями, промыслами и торговлею» (СПб., 1855); «Опытъ учебнаго руководства по географіи Россійской имперіи»; «Краткое обзорѣ географіи математической, физической и политической» (СПб., 1888); «Общее обзорѣ географіи математической ест.» и др. Издалъ атласы: географическій (1853), географико-энциклопедическій (1859), историческій (1867), Россійской имперіи (1860), тоже — учебный (1860) и др., а также карты: Амура (1859), Авганистана (1855), Европ. Россіи (1886), Царства Польскаго и др.

**Зуевъ** (*Aegialithes*)—родъ птицъ изъ семейства ржанковыхъ (*Charadriidae*), отличающийся отъ собственно ржанокъ (*Charadrius* и *Eudromias*) лишь бѣлой полосой на шеѣ и хвостомъ безъ поперечныхъ полосокъ; верхняя сторона сѣробурая, нижняя — бѣлая. Какъ у близкихъ родовъ, клювъ прямой, задняго пальца нѣтъ, наружный соединенъ со среднимъ. 22 вида, водятся въ Европѣ, Азій и Африкѣ. Живутъ по берегамъ рѣкъ, озеръ и морей, питаются насекомыми и мелкими моллюсками, гнѣздятся на землѣ въ ямкѣ, выкопанной самкою. З.-галстухникъ (*A. hiaticula*); клювъ у основанія желтый, на концѣ черный; полоска черезъ глазъ и верхушку головы и горло черныя; 4 первыхъ маховыхъ по сре-

динѣ съ бѣлымъ стержнемъ, остальные съ бѣлымъ пятномъ; конецъ хвоста бѣлый, ноги желтыя. Длина 19 см. Водится на всемъ вост. полушаріи; гнѣздится на сѣверѣ. З. рѣчной (*A. fluviatilis*) отличается совершенно чернымъ клювомъ и совершенно бѣлымъ стержнемъ первыхъ маховыхъ перьевъ; длина 17 см. По рѣкамъ и озерамъ Европы. З. приморскій (*A. cantiana*), клювъ и ноги черныя, лобъ чисто бѣлый, нижняя часть горла лишь по бокамъ съ чернымъ пятномъ; 4—6 первыхъ маховыхъ перьевъ сверху съ совершенно бѣлымъ стержнемъ. Длина 18 см. Водится по берегамъ Европы, въ томъ числѣ Нѣмецкаго и Балтійскаго морей. З. глухой (*Eudromias morinellus*)—см. Гжанки.

Н. Ки.

**Зуекъ** (*Pluvier doré*, *Regenpfeifer*, plover)— водится на мокрыхъ лугахъ, болѣе извѣстенъ подъ названіемъ сиво-воронки. Очень вкусная дичь, немного болѣе дупеля. Черныя крылья З. покрыты желтыми крапинами. Жарится на крутонѣ, т. е. ломтикѣ хлѣба.

Д. К.

**Зузины** или **Зюзины** — русскіе дворянскіе роды. Одинъ изъ нихъ происходитъ отъ св. боярина Фёдора, замученнаго въ 1246 г. въ Ордѣ, вмѣстѣ съ св. княземъ Михаиломъ Черниговскимъ. Стефанъ Григорьевичъ З. убитъ при взятіи Казани (1552), Василій Григорьевичъ З. (ум. 1585) былъ думнымъ дворяниномъ и намѣстникомъ суздальскимъ. Алексѣй Ивановичъ († 1619) былъ посломъ въ Англію (1613) и вторымъ уполномоченнымъ при заключеніи Столбовскаго договора (1616). Сынъ его Никита былъ посломъ въ Швецію (1648), бояриномъ патріарха Никона (1652), государевымъ бояриномъ и дворецкимъ (1653); лишенный этихъ званій (1658), былъ воеводою въ Новгородѣ (1659—62); пригласилъ самовольно Никона изъ Воскресенскаго м-ря въ Москву, за что былъ подвергнутъ пыткамъ и приговоренъ къ смертной казни, замѣненной ссылкой въ Сибирь (1664). Родъ З. внесенъ въ VI часть родословной книги Костромской губ. (Гербовникъ, V, 22). Другіе роды З., числомъ три, позднѣйшаго происхожденія.

В. Р.

**Зулія** (*Zulia*)—одинъ изъ шт. южн. амер. респ. Венесуэлы, между 8°—12° сѣв. шир. и 68°—73° зап. д. Простр. 68464 кв. км. Жит. 59235. Орошается притоками оз. Маракайбо. Гл. г. Маракайбо.

**Зулія** (*Zulia*)—р. Южн. Америки, беретъ начало въ горахъ Колумбійской респ. и орошаетъ Венесуэлу; раздѣляясь на три рукава, впадаетъ въ оз. Маракайбо, пройдя около 280 км.

**Зулусы** (англ. *Zulu*)—негритянское племя въ юго-вост. Африкѣ, въ бассейнѣ р. Тугела, на нѣкоторое время достигло значительнаго военнаго могущества, объединивъ множество союженныхъ народцевъ. Основаніе могуществу З. положилъ въ началѣ текущаго столѣтія король Чака, владѣнія котораго простирались отъ р. Умзивубо до Инхамбанѣ и отъ моря вглубь южн. Африки. Покоряя различные народцы, зулусы щадили женъ и дѣтей, которыхъ становились принадлежностью націй-побѣдителей, молодыхъ же людей зачисляли въ свое войско. Своимъ войнамъ Чака запретилъ бракъ, только ветераны

могли брать себѣ женъ, и притомъ столько, сколько каждый изъ нихъ убилъ враговъ въ битвахъ. Чтобы уничтожить въ солдатахъ всякое чувство состраданія, Чака приказали умерщвлять новорожденныхъ, не исключая и своихъ собственныхъ дѣтей. Его столица представляла собою лагерь; другіе лагери были разбѣяны по всей странѣ. Въ селеніяхъ женщины и рабы накопляли провизію для войска питавагося исключительно мясомъ. Чака былъ въ 1828 г. убитъ своимъ братомъ, Динганомъ, распространившимъ владѣнія З. отъ Умзивубо до бухты Делогоа. При немъ З. впервые пришли въ столкновение съ бѣлыми, именно съ боерами (IV, 225), которые въ 1837 г. появились въ долинахъ вост. склона Драконовыхъ горъ, первоначально терпѣли отъ З. поражения, но въ 1840 г. низложили Дингана, котораго замѣстили братомъ его Пандо, ставшимъ въ вассальную зависимость къ основанной ими республикѣ. Въ 1856 г. среди З. свирѣпствовали междоусобія вслѣдствіе спора сыновей Панды за престолонаслѣдіе, закончившагося торжествомъ Кечевайо или Сетевайо, который по смерти Панды (1872) являлся царемъ З. Организованная имъ армія въ 40000 чел. возбудила опасенія англичанъ, которые потребовали распушенія ея и, получивъ отказъ, двинулись въ 1879 г. противъ Кечевайо, подъ начальствомъ лорда Чельмфорда. Англійскій отрядъ въ 1400 человекъ съ 60 офицерами былъ уничтоженъ З. при Изандхуанѣ 22 января; 1 июня былъ убитъ сынъ Наполеона III принцъ Наполеонъ при рекогносцировкѣ. 4 июля англичане разбили Кечевайо при его столицѣ Улудли, а 28 авг. взяли его въ плѣнъ. Вслѣдъ затѣмъ начальство надъ англ. войсками перешло къ Вольсею, который довершилъ поражение З. Страна З. была раздѣлена между 8 начальниками племенъ, въ числѣ кот. былъ англичанинъ Джонъ Дуннъ; надъ ними поставленъ былъ англ. резидентъ, и З. запрещено было сохранять свою военную организацию, привозить оружіе и вести войны. Въ 1883 г. Кечевайо была возвращена часть его владѣній, противъ чего протестовали другіе начальники племенъ, принудившіе его бѣжать въ англ. владѣнія, гдѣ онъ † въ 1884 г. Тогда среди З. возникла сильная партія, признавшая своимъ главой сына Кечевайо, Динизулу. Послѣдній, съ помощью боеровъ, завоевалъ всю страну З. и сѣв. часть ея уступилъ боерамъ, которые основали здѣсь Новую Республику. Стремленіе боеровъ получить доступъ къ морю побудило англичанъ уничтожить это государство, территория котораго вошла въ составъ Южно-Африканской Республики, при чемъ остальная часть страны З. была, въ 1887 г., съ согласія населенія, присоединена къ англ. владѣніямъ. Динизулу поднялъ возстаніе, но совершенно разбитый во многихъ упорныхъ сраженіяхъ былъ отправленъ въ заточеніе на о-въ св. Елены. Въ этнографическомъ отношеніи *ама-зулу*, т. е. люди зулу (по имени мническаго родоначальника) или люди небесъ, не представляютъ никакого-либо отличнаго типа въ ряду другихъ кафровъ (см.); но долговременная военная организація наложила на З. свой отпечатокъ,

создавъ народъ гордый, рѣшительный, одаренный твердою волею. Сыновья отборныхъ мужчинъ, они вообще красивы, высоки, стройны и сильны, ловки во всѣхъ физическихъ упражненіяхъ и держатся съ большимъ достоинствомъ (см. во II т. таблицу Африканскія племена, фиг. 6). Страна З. или *Зулулендъ* граничитъ съ Индійскимъ океаномъ, съ Южно-Африканскою Республикою, со страной Тонга и съ англ. колоніей Наталь, отъ которой ее отдѣляетъ р. Тугела; раздѣлена на 7 округовъ, управляется англ. комиссаромъ, имѣющимъ мѣстопробываніе въ Эсгове и подчиненнымъ губернатору колоніи Наталь, законы которой распространяются и на Зулулендъ, поскольку они не приходятъ въ столкновение съ обычаями туземцевъ, которые въ гражданскихъ дѣлахъ судятся у своихъ племеноначальниковъ. Зулулендъ занимаетъ площадь въ 23050 кв. км.; населенія считается 119000, но теперь З. значительно меньше въ этой странѣ, чѣмъ въ колоніи Наталь. Европейскаго населенія въ Зулулендѣ почти нѣтъ; бѣлымъ временно воспрещена тамъ какъ покупка земель, такъ и основаніе плантацій: они могутъ занимать земли только въ видахъ миссіонерскихъ, торговыхъ и горнозаводскихъ. Норвежскіе миссіонеры, которые появились среди З. еще въ 1850-хъ гг., имѣютъ у нихъ 10, англиканская церковь 6, а нѣмешкіе миссіонеры 4 станицы. Зулулендъ — холмистая страна, поднимающаяся съ моря террасами, орошаемая многими рѣками (Тугела, Умлатузи, Умвалози). Въ прибрежной части климатъ жаркій и нездоровый, дальше въглубъ страны мѣстность здоровая и плодородная. Водятся леопарды, гіены и ядовитыя змѣи. Найдены, но не добываются, золото, мѣдь, желѣзо и каменный уголь. Продукты: мансы, бобы, баты; скотоводство весьма развито. Государственные доходы Зулуленда поднялись съ 588 фн. стерл. (въ 1883 г.) до 38759 фн. стерл., въ 1889 г., а расходы съ 5240 фн. стерл. до 33766. Налоговъ туземцы платятъ 14 шиллинговъ въ годъ съ хижины. Ср. Fritsch, «Die Eingeborenen Süd-Afrikas» (Бресл., 1872); Kranz, «Natur- und Kulturleben der Zulu» (Висб., 1880); Lucas, «The Zulus and the British frontier» (Л., 1879); Jenkinson, «Amazulu» (Л., 1882); Mitford, «Through the Zulu country» (Л., 1883); Colenso and Durnford, «History of the Zulu war» (2 изд., Л. 1881); Ashe, «Story of the Zulu campaign» (Л., 1880); Colenso, «The ruin of Zulu» (Л., 1885).

**Зуль** (Suhl) — г. въ Пруссіи, на южн. сторонѣ Тюрингервальда, у подножія Домберга (643 м.); болѣе 10 т. жит. Значительное, знаменитое еще въ Средніе вѣка, оружейное производство, фабрики фарфора, стекла; желѣзодѣльные и машинодѣлательные заводы.

**Зульфегаръ** (Зюльфегаръ) — развалины башни на правомъ берегу р. Теджена (Герингуль), гдѣ сходятся владѣнія Россіи (Закасп. область), Персіи и Авганістана. Возлѣ развалинъ башни Зюльфегарскій проходъ, являющійся единственнымъ удобнымъ сообщеніемъ между дол. р. Теджена и мѣстностью, лежащей отъ него къ В (Бадхъзы, см.). Длина прохода около 13 в.

В. М.

**Зу-ль-Факарь**—мечъ Мухаммеда, обоюдоострый, съ раздвоеннымъ концомъ. Послѣ Мухаммеда мечъ достался по наслѣдству Али. Турки изображаютъ этотъ мечъ на знаменахъ.

**Зульбахскіе Альпы** (Sulzbacher Alpen)—мѣстное названіе горнаго узла, на границѣ Штиріи, Каринтіи и Крайны. Со стороны Штиріи онъ называется З. Альпами, со стороны Каринтіи—Кочна (Kochna) и въ Крайнѣ—Штейнерскія Альпы отъ г. Штейна, лежащаго на южн. склонѣ. Географическое названіе, Санталъскіе Альпы (Santthaler Alpen), происходитъ отъ названія долины, пересекающей этотъ узелъ.

**Зульбахъ** (Sulzbach)—г. въ Баваріи, бывшая резиденція герцоговъ З. и Нейбурга; около 5 тыс. жит.; замокъ (теперь тюрьма), въ которомъ былъ заключенъ Геронимъ Пражскій; значительные желѣзные рудники, доменные печи.

**Зульцбруннъ** (Sulzbrunn)—баварскій источникъ йодосодержащихъ водъ поваренной соли, близъ Кемптена, въ гористой и лѣсистой мѣстности. Благодаря возвышенному положенію (870 м. надъ ур. м.), здоровому альпійскому климату, пользуется хорошей репутацией и усердно посѣщается.

**Зульце** (Эмиль Sulze)—протестанскій богословъ, род. въ 1832 г.; пасторъ въ Дрезденѣ, гдѣ проявилъ большую дѣятельность на поприщѣ организаціи церковно-общинной жизни, кот. посвящены и позднѣйшіе труды его въ «Protestantische Kirchenzeitung»; напеч. «Die Hauptpunkte der christlichen Glaubenslehre» (2-е изд., Ганнов., 1865); «Bibel und Bekenntniß» (Геттинг., 1863); «Die evangelische Union» (Гетт., 1869) и др.

**Зульцеръ** (Іоаннъ-Георгъ Sulzer, 1720—1779)—нѣм. эстетикъ; былъ проф. математики въ дворянской академіи въ Берлинѣ. Въ своемъ главномъ трудѣ, пользовавшемся въ свое время большимъ распространеніемъ: «Allgemeine Theorie der schönen Künste» (Лпц., 1771—74, также 1792—94; съ добавленіями Вланкенбурга 1796—98, Дика и Шюгца 1792—1808), З. стремился къ эклектическому примиренію философіи Вольфа съ эстетическими воззрѣніями франц. и англ. мыслителей. Въ 1761 и 1762 г. З. въ статьяхъ, перепеч. въ его «Vermischte Schriften» (Лпц., 1773—85) развивалъ ту мысль, что темныя представленія души сводятся, главнымъ образомъ, къ ощущеніямъ ея собственнаго состоянія, и видѣлъ въ этихъ ощущеніяхъ нѣчто среднее между ясными представленіями и желаніями. Этимъ положено начало ученію о тройственности способностей человѣческой души, болѣе подробно развитому Менделсономъ. На русск. языкѣ переведены его «Разговоры о красотѣ естества» (СПб. 1777), «Новая теорія удовольствій» (изд. главн. правлен. училищъ, СПб. 1813) и «Упражненіе къ возбужденію вниманія и размышленія» (СПб. 1801).

**Зульцеръ** (Соломонъ Sulzer, 1804—1890)—музыкальный дѣятель, канторъ еврейской общины и проф. консерваторіи въ Вѣнѣ; реформировалъ синагогальное пѣніе, для котораго изд. собраніе мелодій: «Schir Zion» (2 т., Вѣна, 1845—66).

**Зульцматтъ** (Sulzmatt)—шесть щелочно-углекислыхъ источниковъ въ Эльзасѣ, у подножія Вогезовъ. Вода Нессельквелле употребляется внутрь и разсылается въ громадномъ количествѣ. Сезонъ съ начала іюня по 15 сентября.

**Зульцъ** (Шульцъ, Шульцовой)—нѣмецкая колонія Одесскаго у., Херсонской губ., при балкѣ Березань. Жителей около 1000. Римско-католическая церковь, ссудо-сберегательное товарищество и волостная касса, нѣмецкая школа; базары черезъ 2 недѣли, лавки, склады. Значительное производство кирпича и особенно кровельной черепицы. Столярныя мастерскія.

**Зульцъ** (Sulz, также Ober-Sulz)—г. въ Эльзасѣ, близъ наивысшей точки Вогезовъ (Grosser Belchen, Ballon d'Alsace); 4630 жит.; фбр. шелковыхъ лентъ и шелкопрядильни.

**Зумалакареги** (Томасъ Zumala-Carreguy, 1789—1835)—предводитель испанскихъ карлистовъ. Послѣ смерти короля Фердинанда VII онъ принялъ сторону претендента Донъ-Карлоса, поднявъ возстаніе въ провинціи Гвипускоа и велъ отчаянную войну съ христіансами, приверженцами регентши Христины. Умеръ отъ раны, полученной при осадѣ Бильбоа.

**Зумъ** (Петръ Фридрихъ Suhm, 1728—1798)—датскій историкъ. Главныя соч.: «Kritische Geschichte von Dänemark zu den Zeiten der Heiden»; «Geschichte der nordischen Völkerwanderung»; «Ueber den Ursprung der Völker im allgemeinen»; «Ueber den Ursprung der nordischen Völker» и въ особенности «Geschichte von Dänemark» (доведена до 1400 г.).

**Зумъ** (Ульрихъ-Фридрихъ Suhm, 1691—1740)—другъ Фридриха Великаго, былъ саксонскимъ посланникомъ въ Берлинѣ. Здѣсь приобрѣлъ дружбу Фридриха II, тогда еще кронпринца, съ которымъ, послѣ отъѣзда изъ Берлина, велъ переписку, носившую философскій характеръ; послѣ смерти короля она была напечатана подъ заглавіемъ «Correspondance familière et amicale de Frédéric II avec S.» (т. II, Б., 1787). Въ 1737 г. онъ отправился къ русскому двору, затѣмъ собирався вступить на службу къ Фридриху II, но, возвращаясь изъ Россіи, скончался въ Варшавѣ.

**Зундштейнъ** (Sundstein)—каменистая банка въ Финскомъ заливѣ, между мыс. Спитгамъ и о. Одинсгольмомъ; принадлежитъ къ Гапсальскому (Викскому) у., Эстляндской губ. Банка покрыта водою на два фута. Дл. банки 1 в., глубина моря между З. и о. Одинсгольмомъ 5—7 с., а между З. и мыс. Спитгамомъ 5—11 с.

**Зундъ** (по-нѣм. и шведски проливъ—Sund, соотв. англ. Sound)—входитъ въ составъ многихъ географ. именъ, напр., въ Балтійскомъ морѣ Монзундъ и Транзундъ и т. д.

**Зундъ**—проливъ, отдѣляющій Швецію отъ о-ва Зеландъ (Данія). Сѣв. границею его считается воображаемая линія между Куллэномъ и Гиллебергсхеводомъ, южн.—линія между Стевенсъ-Клингомъ и Фальстербо. Часть между линіею Накеховодъ—Викенсъ Гукъ и параллельно сѣв. окраинѣ о-ва Хвэнъ называется Орезундомъ (Ухо З.). Въ отношеніи рельефа