

тѣлъ, 2-я—зак. ихъ движенія. Основные зак. **А.** тождественны съ зак. для жидкихъ тѣлъ, поэтому газы иногда наз. воздухообразными упруг. жидкостями. Зак-ы Архимеда и Паскаля, открытые для жидкостей, служатъ основою **А.**: 1) тѣло, погружен. въ газъ, масу, выдерживаетъ снизу вверхъ давленіе, равное вѣсу вытѣсненнаго имъ газа; 2) газы передаютъ давленіе равномерно во всѣ стороны, съ одной и той же степенью напряженія.

Аэронавтика, искусство плавать или летать по воздуху при помощи воздушныхъ шаровъ или летательныхъ снарядовъ. — **Аэронавтъ**, см. *Аэростатъ*.

Аэростатъ, или воздушный шаръ, состоитъ изъ непроницаемой легк. оболочки, наполнен. теплымъ (нагрѣтымъ) воздухомъ, водороднымъ или свѣтильнымъ газами; корп. **А.** окруженъ веревочной сѣтью, къ кот. привязываютъ снизу ивовую корзину, либо лодку, вмѣщающую воздухоплавателей, или *аэронавтовъ*. Нагрѣт. воздухъ, водородъ и свѣт. газъ легче атм. воздуха, а потому наполненная ими оболочка поднимается; для доставленія же **А.** возможности опускаться по желанію воздухоплавателя, въ верхней части оболочки устраивается клапанъ, поддерживаем. въ закрытомъ положеніи нажимающею на него пружиной. Дергая за веревки, протянут. отъ клапана въ корзину, воздухоплаватель можетъ открывать или закрывать кранъ; въ 1-мъ случаѣ наружн. воздухъ, входя въ открытое отверстіе клапана, смѣшивается съ водородомъ въ **А.**, и послѣдній, сдѣлавшись тяжелѣе, опускается. Чтобы замедлить или остановить опусканіе, закрываютъ клапанъ и, кромѣ того, облегчаютъ **А.**, сбрасывая баластъ (мѣшки съ пескомъ), помѣщаем. въ корзину; для облегченія спуска служатъ также: длинная веревка съ якоремъ, подвизываемая къ корзинѣ или лодкѣ, и парашютъ. Якоремъ стараются зацѣпить за какой-нибудь предметъ, притянуть къ нему шаръ, выбирая веревку и облегчая т. об. остановку **А.** и выходъ изъ него аэронавтовъ. Парашютъ состоитъ изъ подотнянаго вышук. зонтика, діам. 17 ф., кот., вслѣдствіе сопротивл. воздуха, расширяется и медленно падаетъ. Въ ц. зонтика—круглое отверстіе, пропускающее воздухъ, а къ краймъ, по окружности парашюта, въ нѣсколькихъ точкахъ прикрѣпляютъ веревки, удерживающія лодку. Парашютъ употребляютъ въ крайности, когда приходится оставить шаръ и спуститься на землю помощью замедленнаго паденія. Парашютъ изобрѣтенъ Бланшаромъ, а 1-й, спустившійся на парашютѣ, отдѣлен. отъ **А.**, б. Гарнеръ. — Существуютъ 4 рода **А.**: 1) *монгольфьеры*, 1-е воздушные шары, изобрѣтен. 1783 г. братьями Этьеномъ и Жозефомъ Монгольфье, писчебумажными фабрикантами въ Анонэ, во Франціи; оболочка наполняется воздухомъ, нагрѣтымъ до 100° Ц. и дѣлающимся на 27% легче окружающаго воздуха; оболочка 1-го монгольфьера имѣла 17 саж. въ окружности и вѣсила 15 п.; 1-й, совершившій свободный полетъ на монгольфьерѣ, б. Пилатъ де-Розье; 2) *шарльеры*, воздушные шары, наполнен. водородомъ; названы по имени пр-ра физики Шарля († 1823 г.), замѣтивш. 1783 г. нагрѣт. воздухъ водородомъ; 3) *аэростаты*, наполняемые свѣт. газомъ; и 4) *летательные снаряды*, весьма разнообразнаго устройства, не вполне еще вырабо-

таны; изъ послѣднихъ предложеній выясняются 2 гл. типа: а) снаряды, уравниваемые воздушными шарами, или балонами, и б) снаряды, употребляемые безъ шаровъ. Поступательное движеніе придается разнаго рода двигателями (паръ, электричество, сжатый воздухъ и т. п.); управление производится рулями, парусами или крыльями, а восхожденіе по наклонной плоскости (подъемъ) и нисхожденіе (спускъ)—передвиженіемъ ц. тяжести всего снаряда. Для полетовъ въ желаемомъ направленіи, окончательно еще не выработано снаряда, вполне пригоднаго, но нѣтъ сомнѣнія въ возможности его устройства. По способу употребленія, **А.** раздѣляются на свободные (*ballon perdu*) и несвободные, или на привязи (*ballon captif*); послѣдніе употребляются преимущественно для воен. цѣлей (рекогносцировокъ, съемоковъ плановъ и т. п.). — 1-ое примѣненіе **А.** къ воен. цѣлямъ сдѣлано 1794 г. во Франціи, гдѣ сформирована б., подъ нач.-вомъ плк. Кутеля, команда аэронавтовъ, или *аэростьеровъ*, въ 60 чел. Шаръ, построенный Кутелемъ, имѣлъ 28 т. куб. ф. ёмкости и назначался для подъема 2 чел. Этотъ **А.** до 1796 г. находился при рейнс. арміи. Журдана; наблюденіямъ съ этого **А.**, употреблен. на привязи, приписываютъ успѣхъ ср. съ австріяцами. Для наблюденій во время ср. при Флери, на **А.** поднимался ген. Марло. Отрядъ аэростьеровъ участвовалъ также въ егип. эксп. Бонапарте. — При осадѣ Венеціи 1849 г. австріяцы, по предложенію арт. плк.-ковъ братьевъ Іосифа и Франца фонъ-Ухаціусъ, употребляли монгольфьеры, для бросанія съ нихъ въ гор. снарядовъ; удачное дѣйствіе послѣднихъ вынудило жителей изъявить покорность. — 1859 г. Годаръ, находясь при арміи Мак-Магона, дѣлалъ рекогносцировку съ **А.** передъ сольферинскою битвою, но сильный вѣтеръ заставилъ его прекратить наблюденія. — Во время америк. войны 1861 — 65 г. **А.** употреблялись обѣими воюющими сторонами; передъ ср. у Ричмонда, подъ руководствомъ пр-ра Low, употребленъ **А.**, поднимавшійся на 2 т. ф. и содержавшій телеграфн. сообщеніе съ арміей Мак-Клелана. Польза, принесен. при этомъ **А.**, повела къ учрежденію новой должности — инж.-аэронавта, кот-мъ б. назначенъ г. Allan, предложившій употребленіе **А.** для наблюденія за непріятелемъ и телегр. сообщенія съ г.-к-щимъ. — Съ 1863 г. въ Англіи существуетъ команда аэростьеровъ, комплектуемая чинами инж. вѣдомства. — Съ 1866 г. подобное же учр-іе основано въ Австріи кап. Майргоферомъ, совершивш. въ Линцѣ, 22 авг. 1867 г., въ присутствіи э.-гр-га Іосифа, 1-й полетъ на вновь построенномъ военно-обсервацион. **А.** — 1867 г., на всемірной париж. выставкѣ, для подъема желающихъ, служилъ несвободный **А.** Жюффара (63 ф. въ діам., при ёмкости въ 158,289 куб. ф.), поднимавшійся на 5,357 ф. отъ земли. Осажденный Парижъ въ теченіе 4 мн. (съ 23 сент. 1870 г. по 28 янв. 1871 г.) содержалъ правильное почт. воздушн. сообщеніе, выпустивъ въ это время 161 пассажира на 64 **А.**; при помощи послѣднихъ переслано 300 т. писемъ, 364 почт. голубя и 5 собакъ. Кромѣ того, во время осады производились наблюденія съ 2 постоянныхъ, несвободн. шаровъ, находившихся на фортахъ Исси и Мон-Мартръ. — 1870 г. пруссаки приобрѣли отъ англ. воздухоплавателя

Кокселя 2 **А.** и производили надъ ними въ Кёльнѣ слѣдующіе опыты, послѣ кот. **А.** б. отправлены къ дѣйств. арміи. Изъ Меца, во время его обложенья, частная корреспонденція послалась при помощи небольшихъ бумажки шаровъ, діаметр. въ $1\frac{1}{2}$ саж., наполнен. водородомъ; предъявителю пакета, заключавашаго 10 килограм. писемъ, доставлен. **А.**, почтовая контора выдавала 300 франк.—Въ дек. 1869 г., по инициативѣ Военно-учен. комит. Гл. шт., у насъ, при Технич. галв. завед. инж. вѣдомства, приступлено б. къ опытамъ надъ несвободными **А.**, подъ руководствомъ особой комисіи, состоявшей подъ предсѣдат. г.-ад. Тотлебена. Опыты продолжались до 1874 г. включительно, а затѣмъ ихъ прекратили, и 1882 г. продали, за негодностью, всѣ оболочки, заготовлен. для этихъ **А.**—Вскорѣ послѣ франко-прусск. войны, въ Медонѣ (Франція) основано обширное учр-іе для воен. воздухоплаванія, состоящее изъ училища для подготовленія опытныхъ аэронавтовъ и заведеній для изготовленія, снаряженія и наполненія **А.** Франц. аэронавты предполагаютъ употреблѣть воздушные шары: 1) для почт. службы (въ нѣкот. случаяхъ — совокупно съ почт. голубыми); 2) устройства оптич. телеграфа; 3) стратегич. и тактич. рекогносцировокъ, и 4) съемки мѣстности при помощи *моментъ-фотографии*, составляющ. послѣднюю новость во франц. аэронавтикѣ. Развитію воздухоплаванія во Франціи много способствуютъ различныя общества, а также аэронавты-любители. Изъ обществъ замѣчат.: 1) *société française de la navigation aérienne* (съ 1868 г.), издающее журн.: „L'aéronaute“; 2) *école d'aéronaute français*; 3) *académie de l'aérostation météorologique*; 4) *société parisienne de voyages aérostatiques autour du monde* и друг.—Англія содержитъ въ Вулвичѣ корп. аэронавтовъ, подъ нач.-вомъ инж. плк. Нобля, изъ инж. оф-въ, ун.-оф. и ряд.-хъ. Составъ этого корп. усиливается, и каждую его роту предполагается снабдить 2-мя шарами, наполняемыми свѣтильнымъ или водородн. газами. Апараты для добыванія газа возятъ при осадн. паркѣ, и каждый изъ нихъ доставляетъ за 1 разъ 100 куб. метр. газа; шаръ же вмѣщаетъ 600—700 куб. метр. Для упрощенія и ускоренія наполненія шаровъ, предполагается возить водородъ въ сжатомъ видѣ, въ стальныхъ резервуарахъ. Обозъ для наполняющаго матеріала и друг. приспособленій для одного **А.** состоятъ изъ повозокъ, 3- и 4-конныхъ, причемъ одна изъ нихъ служитъ для удержанія шара. Сношеніе шара съ землею производится посредствомъ телефона, для чего въ канатъ, удерживающій **А.** и имѣющ. 37 м. м. въ окружности, вилтаютъ кабели для телефона.—Въ Австріи тоже существуетъ отрядъ воен. аэронавтовъ; кромѣ того, изъ вѣнск. общества инж. и архитект. выдѣлился особый клубъ: *Fachgruppe für Flugtechnik*, стремящійся къ обширному примѣненію аэронавтики къ практич. цѣлямъ.—Въ Германіи инж. Квининусъ представилъ машиноному воен. м-ву проектъ воздушн. судна, приспособлен. къ правильному плаванію, или полету, въ воздухѣ. Судно — рыбо-видной формы, приводится въ дв-іе винтомъ и управляется рулемъ; весь аппаратъ вѣситъ 125—150 фн. и прикрѣпляется къ свободному **А.**, имѣющ. соответствующую подъемн. силу.

Результаты испытанія этого снаряда хранятся въ тайнѣ. Въ Берлинѣ недавно основано *Deutscher Verein zur Forderung der Luftschiffahrt*; на увѣдомленіе объ открытіи этого общества, Мольте, отвѣчая предсѣдателю, заявилъ, что проблема свободнаго воздухоплаванія не должна уже считаться невозможностью, и рѣшеніе ея составляетъ лишь вопросъ времени: стоить только прискаты удобный двигатель.—У насъ предложено въ послѣднее время нѣсколько летательныхъ снарядовъ различной конструкціи.—См.: *Dupuis Delcourt*—„Nouveau manuel complet d'aérostation ou guide pour servir à l'histoire et à la pratique des ballons“, Paris, 1850; „Les voyages aériennes, par Glecher, Tissandier, Flammarion et Fionelle“, 1870; *Ebner*—„Der Luftball und seine Anwendung im Kriege“; „Militärische Blätter“, 1872; „Mittheil. üb. Gegenstände des Art.-u. Gen.-Wesens“, 1881; статьи „Инж. журн.“ и особенно — ст. *Ив. Цертикаго* (№ 5 „Инж. журн.“ 1876 г.)—б.

Аэростаты, см. *Аэростатъ*.

Азѣтѣ, предводитель наемныхъ войскъ при имп. Валентиніанѣ III; одержалъ знаменит. побѣду надъ Атиллою, 451 г. до Р. Х., на Ката-лаунскихъ поляхъ. Вал. III, несправедливо заподозривъ **А.** въ честолюбивыхъ стремленіяхъ, собственноручно умертвилъ его.

Аюбиды, или *айюбиты*, также *эюбиты*, потомки курда Аюба, тур. династія, основан. Саладиномъ (см. это), сыномъ Айюба, или Эюба. Династія эта царствовала въ Египтѣ и Сиріи съ 1171 по 1254 г. Она замѣнила фатимидовъ и, въ свою очередь, 1254 г. б. низвергнута мамелюками (см. это). Многие члены **А.** основали независимыя владѣнія въ Алепѣ, Гамѣ, Дамаскѣ и Іеменѣ.

Аюка, ханъ калмыцкій, при Петрѣ Вел. Еще будучи простымъ тайшою (старшиною), при Θεодорѣ Алексѣевичѣ, **А.** не мѣшалъ калмыкамъ нападать на русскіе города; сдѣлавшись ханомъ, онъ далъ присягу вѣрно служить Петру, но постоянно хитрилъ и нарушалъ присягу. **А.** ум. 1724 г. (см. *Калмыки*).

Аяксъ, имя 2 греч. героевъ времени троянской войны: 1) **А. Младшій**, сынъ Оилея, царя Локровъ; отбилъ у троянъ трупъ Патрокла; уто-нулъ въ морѣ на возвратномъ пути изъ-подъ Трои; 2) **А. Великій**, сынъ Теламона, царя Саламина; одинъ изъ храбрѣйш. греч. героевъ; убилъ себя, въ припадѣ бѣшености, когда оружіе Ахилла, по смерти этого героя, досталось не ему, **А.**—у *Теламониду*, а хитрому Одиссею.

Аянухо, *Ла-Пац* (d'), или *Аянухо* (также—*Гауманча*), гор. Ю. Амер., въ Перу; извѣстенъ ср. между испанцами, подъ предводит. в.-к-ря Ла-Серна, и колумбийскими войсками, подъ нач. ген. Сукре. Хотя испанцы имѣли на своей сторонѣ численный перевѣсъ, но послѣ 2-часов. боя б. совершенно разбиты. Побѣда эта утвердила независимость Боливіи и положила конецъ владычеству испанцевъ.

Аясаръ, сел. на лв. бер. верхняго теченія Кара-Лома, на дор. изъ Шумлы, черезъ Эски-Джуму, въ Бѣлу и Тырново. — 5 июля 1877 г., во время боя у сел. *Хайдаркѣой*, пр. разѣздъ отр. г.-м. Леонова (3-й эск. 8-го гус. Лубенск. п-ка) подошелъ вечеромъ къ **А.**, подвергся здѣсь огню и на обратномъ пути б. преслѣдуемъ партіей черкесъ, но потерь не имѣлъ.

(Во время перестрѣлокъ 2—4 іюля, назван. въ офиц. перечнѣ „перестрѣлками у Попкіоя - А.“, наша кав. не доходила до послѣдняго сел.).— 23 іюля, въ 11 ч. у., сотня донскаго № 8 п-ка б. атакowana у А., со стороны Аранлара, 2-ми регулярн. тур. эск. и сотнею башибузуковъ, а отъ Эски-Джумы—пѣхотой; сотня и подошедшій съ биваку у Попкіоя. Тур. кав., пройдя Султанкіой, появилась въ дол. Лома, уже въ виду бивака попкіойск. отр., но тотчасъ б. прогнана 4 выстрѣлами кон. б-реи, а рота Софійск. п-ка, высланная въ 7 ч. веч., отбѣсила непріятеля за А., кот. снова б. занятъ казаками. Наша потеря: 2 уб. и 7 ран. п. ч.—25 іюля съ южи. стороны А. появилась партія черкесъ до 400 чел., пытавшаяся опрокинуть наши передовые посты, но отбита б-номъ 1-го пѣх. Невск. п-ка, въ кот. 1 ряд. убитъ и 15 ранено.—Діло 10 и 11 авг.—Вслѣдствіе частыхъ нападений башибузуковъ и черкесъ на А. съ с.-в., 27 іюля на пр. бер. Кара-Лома, на горѣ Кириченъ, занята б. 2-ми б-нами Невск. п-ка позиціи.—9 авг. наступленіе значит. тур. силъ по эски-джумской дор. заставило очистить эту поз. и сел. А., причемъ передовой отр. отошелъ къ Попкію. Въ виду важнаго значенія А. для прикрытія позицій у Попкіоя, Гагова, Хайдаркіоя и Карахассанкіоя, к-ръ 13-го корп., г.-л. Ганъ, предписалъ нач-ку попкіойск. отр., г.-л. Прохорову, возвратитъ оставленную поз. Для исполненія этого б. назначены: 2-й пѣх. Софійск. п-къ, 2 б-на 1-го пѣх. Невск. п-ка, 2 б-реи 1-й арт. бр. и сотня донскаго № 8 п-ка; въ резервѣ находились 2 б-на 138 пѣх. Болховск. п-ка. Въ 7 ч. веч. 10 авг. войска эти собрались позади роши между Султанкіомъ и А. и начали арт. подготовку, кот. продолжалась при лунномъ свѣтѣ, оставяшемъ, однако, тур. поз. въ полной тѣни. Для атаки высотъ вправо отъ дор. А.-Кизиларъ, б. направленъ 1 б-нъ, другой же — для атаки съ ю. и ю.-з. высоты Кириченъ. За каждымъ изъ нихъ находилось въ поддержкѣ еще по 1 б-ну, и наконецъ 5-й б-нъ б. посланъ на высоту съ с-ной стороны. Войска двинулись на штурмъ въ 9½ ч., а въ 11 ч. 40 м. они окончательно овладѣли высотой, потерявъ при этомъ 38 чел. Турки отошли на ближайшія высоты, но затѣмъ произвели 8 атакъ, отбитыхъ залпами и штыками, причемъ введены б. въ діло и оба б-на Болховск. п-ка. Послѣдняя атака турокъ рѣшена смѣлымъ движеніемъ имъ въ тылъ роты Софійск. п-ка. Турки отступили по всей линіи; перестрѣлка, постепенно ослабѣвая, смолкла къ 2 ч. ночи. Съ восходомъ солнца, въ 4½ ч. у. 11 авг., бой возобновился; атаки турокъ б. поддержаны на этотъ разъ арт-іей, сначала 6 ор., а потомъ — 12. До 9½

ч. отбиты 4 атаки непріятеля, но арт. огонь и послѣ того продолжался еще нѣсколько часовъ. Въ 4 ч. дня турки предприняли 5-ю атаку. Въ виду этого, Болховской п-къ, изнуренный усталостью и сильнымъ зноємъ и ослабленный потерями, началъ отступать, что принудило и остальные войска очистить поз., и къ 7½ ч. веч., занявъ А. ар-домъ, они стиснулись на бивакъ у Попкіоя. Потери: 12 оф. и 347 п. ч. уб. и ран. Силы турокъ, находившихся подъ нач. Салихъ-паши, доходили до 16—20 б-новъ, при 12 ор.—12 дек. див-нъ Чугуевск. уланск. п-ка, съ 2 ор., подъ командою плк. Полторацкаго, послан. на развѣдку, встрѣтилъ у А. тур. транспортъ, кот. и б. захваченъ, а прикрытіе разбито и обращено въ бѣгство. Взято: 100 лоша., 400 быковъ, 600 барановъ и 18 чел. плѣн.; изрублено 26; у насъ 2 улана ранены, 1 оф. и 2 ряд. контужены. („В. Сб.“ 1877 г. № 12, стр. 298 и 307—323; 78 г. № 1, стр. 169—171; 79 г. № 6, стр. 227 и 229; № 7, стр. 6—13; 80 г. № 8, стр. 239—252; № 9, стр. 172).—в. х. с.

Аонны, при подосвѣ Гиметта, въ 8 вер. отъ Эгинскаго зал. (въ древности — Саронскаго). Время основанія А. теряется въ преданіяхъ мнѣческихъ. А. нѣсколько разъ б. разрушаемы до основанія: 480 г. до Р. Х.—Ксерксомъ, 479 г.—его полководцемъ, Мардоніемъ, довершивш. разрушеніе; однако, городъ скорѣ снова процвѣлъ; 404 г., въ концѣ пелопонезской войны, разрушены стѣны, окружавшія А.; во время войны съ Римомъ Митридата Понтійскаго, его полководецъ, Архелай, захвативъ въ свои руки А., поставилъ тамъ гарнизонъ; гор., осажден. Суллою, взятъ штурмомъ 86 г. до Р. Х. и разграбленъ; 269 г. по Р. Х. А. раззорили готы, приплывшіе на ладьяхъ съ с. береговъ Понта Эвксинскаго; въ началѣ V в. по Р. Х. гор. разграбленъ вест-готами, подъ нач. Алариха. Самое большое раззореніе А. испытали отъ венеціанъ, 1464 и 1688 г.г., когда они пытались вырвать А. изъ рукъ турокъ. Огнестрѣльное оружіе венеціанъ повредило памятники А. болѣе, чѣмъ грабежи варваровъ. Не менѣе потерпѣли А. въ началѣ нынѣшняго столѣтія, во время борьбы грековъ за независимость. 1829 г., кромѣ турецкаго гарниз. въ Акрополь, въ А. не б. ни одного жителя. Гор. сталъ обстраиваться не ранѣ 1833 г., когда турки очистили Акрополь.—в. а. б.

Аеонская гора (Атосъ древнихъ), столь извѣстная въ ист. ксерксова похода, прорытая, по повелѣнію Ксеркса, каналомъ, по кот-му онъ провелъ свой флотъ. Нынѣ и слѣдовъ нѣтъ этого канала: онъ давно занесенъ пескомъ.—А. г. (или А-ія горы) въ наше время славится своими монастырями. — 1807 г. у Аеонскаго мыса адм. Сенявинъ разбилъ турецкій флотъ.

Б.

Баба, металлическая или деревян. гири, для вбиванія свай; помощью веревокъ и блоковъ, **Б-у** приподнимаютъ на опредѣлен. высоту, откуда она свободно падаетъ на голову свай, заставляя послѣднюю углубляться въ грунтъ. **Б.**

чатся. Станокъ для дѣйствія **Б-ою** наз. *коп-ромъ*. — Въ арт-и **Б.** употребляется при механич. испытаніяхъ металовъ. — **Б.**

Баба ручная, см. *Трамбовка*.

Баба-гора, балканскій перевалъ (на пути изъ Этрополя), черезъ кот. назначено б. перейти Балканы, въ дек. 1877 г., отряду г.-м. *Дандевилля*: 11-й пѣх. Псковскій, 12-й пѣх. Великолукск., 124-й пѣх. Воронежск. и 4-й драг. Екатеринославск. п.-ки, сотня донскаго № 21 и сотня донск. № 26 п.-ковъ, 4-я б.-рея 31 арт. бр., взводъ 16-й кон. б.-рей и 2 взвода донской № 19 б.-рей; всего 9 б.-новъ, 6 эск. и сот., 8 пѣш. и 6 кон. ор.; боевая сила — пѣсколько болѣе 5 т. штыковъ и сабель. 13 дек. 1877 г. выступилъ изъ Этрополя ав-дъ, а 14-го собрался на перевалъ, въ тылу тур. поз. на Шандорникъ, весь отр. г.-м. *Дандевилля*. 14-го и 15-го отыскивали спуски съ перевала, занесеннаго глубокимъ снѣгомъ. 16 дек., въ 10 ч. у., наша арт-ія открыла огонь по тур. укр-нѣмъ; завязалась перестрѣлка. Около 6 ч. веч. поднялся снѣжный буранъ, и въ 1/2 часа весь отр. занесенъ снѣгомъ. Г.-м. *Дандевиль* разослалъ во всѣ части приказаніе отойти съ перевала; но одни ординарцы не могли добраться и вернулись, другіе пропали безъ вѣсти. Весь вечеръ и ночь войска бились, чтобы не замерзнуть или не утонуть въ снѣгу. Только на разсвѣтъ 17-го одному казаку удалось доставить приказаніе г.-м. *Дандевилля*, и около 11 ч. у. полужамерзшія войска начали отходить. Вьюга къ утру хотя и уменьшилась, но б. еще такъ сильна, что въ 10 шаг. ничего не б. видно. Только 18 дек. отрядъ собрался въ Этрополь, потерявъ 53 н. ч. замерзшими и 13 оф. и 813 н. ч. сильно отмороженными. Отогрѣвъ людей въ Этрополь, г.-м. *Дандевиль* 19-го двинулся уже не на **Б.-г.**, а на Златицкій перевалъ, по кот.-му и перешелъ Балканы 20 и 21 дек. (Рапортъ г.-м. *Дандевилля* г.-ад-у *Гурко* отъ 21 янв. 1878 г. напечатанъ въ № 6 „В. Сб.“ 1878 г.; *Мешерскій* — „Сборникъ воен. разсказовъ“, Спб., 1878—79 г.). — м. а. г.

Бабадагъ, гор. въ Задунайской Румыніи (Добруджѣ), на скатѣ Бабадагскихъ горъ, на большой дор. изъ Тульчи въ Варну; около 10 т. жит. — Со времени 1-й тур. войны (1769—1774 г.) въ царствованіе имп-цы Екатерины II, **Б.** неоднократно б. занимаемъ русск. войсками: 1771 г. — ген. Вейсманомъ, 1773 — плк. Кличка, 1774 — ген. Каменскимъ. — 1791 г., послѣ потери Измаила, Турція рѣшилась употребить всѣ усилія, чтобы не дозволить русскимъ сдѣлать каки-нибудь приобрѣтенія на пр. бер. Дуная. Въ исходѣ мая турки, въ числѣ около 20 т. чел., подъ нач. трехбунчужныхъ пашей Ахмета и Джур-Оглу, расположились въ укр-номъ лаг. при **Б.** Ген. Репнинъ поручилъ уничтожить этотъ корп. ген-у Голенищеву-Кутузову. 3 іюля послѣдній выступилъ изъ Измаила, съ 20 слабыми б.-нами, 12 эск. регул. кав. и отрядомъ черноморск. каз.; переправившись въ тотъ же день черезъ Дунай, у Тульчи, 4 іюля онъ произвелъ нечаянное нападеніе: турки б. разбиты, и потерявъ 1 1/2 т. чел. уб., весь лагерь, 8 ор. и громадные запасы, бѣжали въ Хаджи-Оглу-Базарджикъ. — 2 авг. 1809 г. **Б.** занятъ безъ боя г.-л. Платовымъ. — Въ тур. войну 1828 — 29 г. г. русскія войска вступили въ **Б.** вскорѣ послѣ перехода черезъ Дунай и удержали его въ своей власти въ про-

долженіе всей кампаніи. — 1877 г. **Б.** занятъ нашими войсками послѣ небольшой перестрѣлки съ башибузукми и черкесами. — д. а. к.

Бабериды, монгольская династія въ Инд-и. Основателемъ ея б. Магометъ Бабуръ, или Баберъ, потомокъ Тамерлана; род. 1480 г.; провозглашенъ ханомъ 3. Татаріи 1494 г. Онъ покорилъ Самаркандъ, возставшій противъ монголовъ, во власти кот.-хъ этотъ г. находился со временъ Чингис-хана. 1505 г. предпринялъ завоеваніе Индостана; покоривъ сначала Кандагаръ, Кабулъ, онъ овладѣлъ г. г. Дели и Агра и почти всѣмъ С.-В. Индостаномъ. Т. об., *М. Б.* основалъ въ Индостанѣ гсд-во, извѣстное въ исторіи подъ именемъ имп-и Великаго Могола. *М. Б.*, подобно Тамерлану, написалъ мемуары о своихъ походахъ; кромѣ того, онъ оставилъ автобіографію. — **Б.** царствовалъ въ С.-В. Индостанѣ до конца XVIII в. — е. а. б.

Баби — небольшіе жел. стержни со шляпками, на вагъ передка, за которые зацѣпляются петли построюмѣ упряжи лошадей. Иногда **Б.** замѣняются крючками.

Баб-эль-Мандебекій прол., соединяетъ Красное м. съ Индійск. ок.; въ самой узкой части, между ю.-з. оконечностью Аравии и бер. Афр., имѣющей около 25 вер. шир., находится небольшой о-въ *Перимъ* (5 вер. дл., 1 1/2 вер. шир.); онъ лежитъ въ 3 вер. отъ аравійскаго и въ 20 вер. отъ африк. бер., принадлежить англч. съ 1857 г., имѣетъ укр-ную гавань и составляетъ важный опорн. пунктъ Англии на кратчайшемъ пути изъ метрополи въ Индію. — п. о. ш. п.

Бавангаръ, или *Бхавангаръ*, туземное гсд-во въ Индіи, см. *Индія*.

Баварія, королевство Ю.-З. Германіи. — Въ древности эту страну населяли бойи, народъ кельтическій; при имп. Августѣ она составляла большую часть провинціи Норика. Во время переселенія народовъ въ нее вторгнулись различныя герм. племена, кот., смѣшавшись съ туземцами, образовали народъ бойоаріевъ (Bojoarier). Бойоарии, или баварцы, имѣли своихъ гр-товъ, зависѣвш. отъ австрійск. королей. Гр-ги баварскіе съ 556 г. избирались изъ рода агилольфинговъ; изъ нихъ Одилонь принялъ королевскій титулъ. Онъ тщетно старался освободиться отъ зависимости франковъ, во главѣ коихъ стоялъ тогда могучій палатинъ меръ, Карлъ Мартелль. Преемникъ Одилона, Тассило, или Тассилонь, навлекъ на себя гнѣвъ Карла Вел., за союзъ съ аварами и лонгобардами, б. побѣжденъ и 777 г. заключенъ въ монастырь. 788 г. Карлъ Вел. совсѣмъ отмѣнилъ санъ гр-га въ **Б.** и передалъ ее своему зятю, швабскому гр. Герольду, въ качествѣ намѣстника. По прекращеніи мужской линіи дома каролинговъ, маркграфъ Арнульфъ, потомокъ Герольда, 911 г. принялъ титулъ гр-га. По смерти Арнульфа, 937 г., **Б.** переходила отъ одной имп-ской династіи къ другой: до 1024 г. ею владѣли сакс. имп-ри, потомъ — франконскіе, затѣмъ — гр-ги Вельфы, изъ дома Эстѣ, и австр. гр-ги. 1180 г. Фридрихъ I Барбаросса передалъ **Б.** пфальцгр. Оттону Виттельсбаху, родоначальнику нынѣ царствующаго въ **Б.** дома. Людовикъ, его наслѣдникъ, получилъ въ ленъ отъ имп. Фридриха II Rhenipfalz, или т. наз. Зарейнскую **Б.** При Оттонѣ, сынѣ Людовика, **Б.** сдѣлала еще нѣкот. приобрѣтенія. Сыновья Оттона 1255 г. раздѣлили **Б.**: старшій, Людовикъ,

взялъ Пфальцъ и Верхнюю **Б.**, съ титуломъ курфирста; 2-й, Генрихъ, линия кот-го скоро прекратилась, получилъ Нижнюю **Б.** Сынъ Людовика, по имени также Людовикъ, 1314 г. избранъ имп-ромъ. Онъ извѣстенъ подъ именемъ Людовика IV Баварскаго. 1329 г. онъ заключилъ со своими племянниками, сыновьями его брата Рудольфа, фамильный договоръ, по кот-му уступилъ имъ Пфальцъ, съ частью Нордгауеса (Nordgau), получивш. съ тѣхъ поръ назв. Верхн. Пфальца, съ условіемъ, чтобы санъ курфирста объ линіи носили попеременно. Но это условіе уничтожено Золотоу булой 1356 г. Послѣ смерти бездѣтнаго гр-га Иоханна Нижне-баварскаго, владѣнія его перешли къ Людовику, 1340 г. При немъ же произошло присоединеніе къ **Б.** Тироля, посредствомъ брака его сына съ Маргаритой Маульташъ, графиней тирольской. Во 2-й полов. среднихъ вѣковъ династія, занимавш. имп-скій престолъ, болѣе всего заботилась объ увеличеніи фамильныхъ владѣній, и Людовикъ Баварскій, конечно, не составлялъ исключенія: въ концѣ его царствованія, кромѣ Тироля и другихъ приобрѣтеній, онъ подчинилъ себѣ Бранденбургъ, Голландію, Зеландію и проч. При 6 сыновьяхъ его **Б.** раздѣлилась на различныя владѣнія, но къ началу XVI в. большая часть линій витегелсбахскаго дома прекратилась, и Альбрехтъ IV Мудрый, 1506 г., снова соединилъ **Б.** въ одно цѣлое. Посредствомъ введенія закона о первородствѣ (Primogenitur), онъ утвердилъ нераздѣльность баварск. владѣній. Однако, по смерти Альбрехта Мудраго, 1508 г., его сыновья, Вильгельмъ и Людвигъ, до кончины послѣдняго 1534 г., управляли **Б.** сообща, и оба противодействовали реформаци, кот. и здѣсь нашла приверженцевъ. Въ такомъ же духѣ дѣйствовали преемники Вильгельма, Альбрехтъ V Великодушный, покровитель іезуитовъ, и Вильгельмъ V Благочестивый, передавшій престолъ, 1596 г., сыну своему, Максимилиану, тому самому, кот. б. душою католической лиги, направлен. противъ протестантизма. По вестфальскому миру, онъ получилъ Верхній Пфальцъ и 5-й курфиршескій санъ. Пфальцской линіи доставленъ 8-й курфирш. санъ и постановлено, чтобы владѣнія этой линіи, въ случаѣ ея превращенія, перешли къ баварск. дому. Максимилианъ ум. 1651 г. Ему наслѣдовалъ его сынъ, Фердинандъ-Марія, а за нимъ, 1679 г., — Максимилианъ II Эмануилъ, союзникъ Франціи во время войны за испанск. наслѣдство, за что лишенъ б., 1706 г., всѣхъ правъ и земель своихъ; 1714 г., послѣ заключенія баденскаго или раштатскаго мира, *М. II* б. возстановленъ въ своихъ правахъ, и владѣнія его б. ему возвращены. Преемникомъ *М. II* б. Карлъ-Альбертъ, кот., по смерти имп. Карла VI, заявилъ притязанія на австр. земли, основываясь на договорѣ имп. Фердинанда I съ Альбрехтомъ V Баварскимъ, женившимся на Аннѣ, дочери Фердинанда I. По этому договору, въ случаѣ прекращенія мужской линіи австр. габсбурговъ, ихъ владѣнія д. б. перейти къ потомкамъ Анны. Вслѣдствіе такого притязанія, Карлъ-Альбертъ началъ войну съ Маріей-Терезіей, и послѣ покоренія Верхней Австріи, 1741 г., принялъ титулъ эрц-гр-га австрійскаго, потомъ — кр-я чешскаго (богемскаго), и наконецъ, 1742 г., во Франкфуртѣ на Майнѣ вѣнчался имп-скою короной, подъ именемъ Карла VII. Но силы его

б. менѣе значительны, чѣмъ притязанія, и онъ б. побѣжденъ Францемъ Лотарингскимъ, мужемъ Маріи-Терезіи; ум. 1745 г., до окончанія войны. Его сынъ, Максимилианъ III Иосифъ, призналъ Прагматич. санкцію, отказался отъ своихъ притязаній и получилъ обратно свои земли. Онъ ум. 30 дек. 1777 г., и съ нимъ прекратилась старшая баварско-вितтельсбахск. линія, владѣнія и права кот., безъ всякаго сомнѣнія, переходили къ курф. Карлу-Теодору Пфальцскому; но австр. домъ объявилъ притязанія на цѣлую третью баварск. земель, въ качествѣ леновъ австрійскихъ, чешск. и имперск. Карлъ-Теодоръ, не имѣя наслѣдниковъ отъ закон. жены и желая обезпечить своихъ внѣ-брачныхъ дѣтей, кот-хъ у него б. довольно, вошелъ въ соглашеніе съ австр. домомъ. Но этому воспротивился гр-гъ Карлъ Цвейбрюкенскій, какъ ближайшій послѣ Карла-Теодора наслѣдникъ баварск. земель. Онъ искалъ опоры въ прусск. кр-ѣ Фридрихъ II, кот., опасаясь усиленія габсбурговъ, горячо взялъ сторону Карла Цвейбрюкенскаго. Изъ этого дѣла возникла т. наз. война за баварск. наслѣдство, или картофельная война (см. *Баварское наслѣдство*), кончившаяся, безъ пролитія крови, перемиріемъ 1779 г. Въ 1784 г. имп. Иосифъ II предложилъ курф. Карлу-Теодору промѣнять **Б.** на австр. Нидерланды и принять титулъ кр-я бургундскаго; Фридрихъ II еще разъ сталъ на сторону Карла Цвейбрюкенскаго и, будто-бы для обезпеченія правъ нѣмц. кн-ей, образовалъ т. наз. союзъ нѣм. кн-ей (Fürstenbund), что заставило Иосифа II отложить свои намѣренія насчетъ приобрѣтенія **Б.** Правленіе Карла-Теодора — одинъ изъ весьма мрачныхъ эпизодовъ герм. исторіи: онъ преслѣдовалъ просвѣщеніе, особенное гоненіе воздвигъ на иллюминатовъ и призвалъ снова въ **Б.** іезуитовъ. Карлъ-Теодоръ ум. въ февр. 1799 г.; незадолго до него ум. и Карлъ Цвейбрюкенскій, также бездѣтный, а потому владѣнія баварск. дома достались брату послѣдняго, Максимилиану IV Иосифу. Въ правленіе этого курф. лучъ свѣта снова проникъ въ **Б.**: новое пр-во смягчило цензуру, ограничило власть духовенства въ дѣлахъ свѣтскихъ и закрыло многіе монастыри. По люневильскому трактату 1801 г., **Б.** потеряла Рейнпфальцъ и гр-ва Цвейбрюкенъ и Юлихъ; но, по рѣшенію имперскаго сейма, получила богатое вознагражденіе изъ секуляризованныхъ духовныхъ или церковн. владѣній, именно: епископства Бамбергское, Фрейзингенское и Аугсбургское и значит. часть еп-въ Вюрцбургскаго, Эйхштеттскаго и Пассаускаго, кромѣ того — 12 абатствъ и 15 имперск. г.; всего — 319 кв. миль съ 400 т. жителей, взмѣнивъ 220 кв. м. съ 700 т. душъ. Въ войнѣ 1805 г. курф. б. союзникомъ Франціи, и по пресбургскому миру получилъ Тироль, Форарльбергъ, марьгр-во Вурггау, остальные части еп-въ Пассау и Эйхштеттъ, имперскіе г. Аугсбургъ и Линдау. 1806 г. курф. принялъ титулъ кр-я и приступилъ къ Рейнскому союзу. Потомъ Максимилиану-Иосифу, за уступку гр-ва Бергъ, достались марьгрф-во Анспахъ и имп. г. Нюрнбергъ. Какъ членъ Рейнск. союза, *М.-I.* д. б. выставить 30 т. контингента. 1808 г. октроирована конституція, кот., однако, осталась мертвою буквой. 1809 г., за участіе въ походѣ противъ Австріи, **Б.** получила Зальцбургъ и нѣкот. друг. владѣнія, а 1810 г., за уступку Ю. Тироля