

бранная при Петрѣ I изъ в. славянъ. Названіе это въ Россіи не привилось. — с.

**Хорунжіі** — 1-й офицеръ. чинъ въ казач. войскахъ; соотвѣтъ пдпри.-у и корнету. У малорос. казаковъ **Х.** хранилъ войск. знамя. Въ Польшѣ должность **Х.** существова-ла съ XI в.; важнѣйшими б.: великій корон. **Х.** и гл.-ный литовскій; оба они сопровождали кор.-я, по обѣимъ сторонамъ, съ корон. хоругвью и литовск. знаменемъ.

**Хорутане** (иначе: *словены* или *словенцы*, также *каринтійск. славяне*) — славянск. племя; занимаетъ Каринтію, Карніолію, с. часть Шти-рии и нѣск-ко округовъ Нижн. Австріи на пр. берегу Дуная. Въ VII в. **Х.** входили въ составъ державы *Само* (см. это), а послѣ паденія ея отдѣлились отъ чеховъ. Вели продолжит. борьбу съ баварцами и аvaraми. 748 г. хорутанск. князь *Борутъ* просилъ помощи у Пипина Короткаго противъ аваровъ; получивъ ее, онъ сдѣлался васаломъ франковъ. Его преемникъ *Каратъ* возобновилъ обязат.-во своего васалства. *Хотимиръ*, родственникъ Борута, воспитанный въ Баваріи, б. христіаниномъ и горяч. пропо-вѣдникомъ евангелія между **Х.** Однако обра-щеніе ихъ въ хр-ство не обошлось безъ сопроти-вля. Т. к. гл. помощникомъ Хот-ра б. архіеп. зальцбургскій, то слѣдствіемъ обращенія б. германизация **Х.** въ окрестн.-яхъ Зальцбурга и въ части Тироля. Одинъ изъ преемниковъ Хот-ра не могъ сладить съ возстаніемъ языч-никовъ и обратился за помощью къ баварск. гр-гу Тасилону. Союзъ съ послѣднимъ б. губе-ленъ для **Х.** Карлъ Вели. низвергнувъ Тас-на, овладѣлъ хорут. землями и раздѣлилъ ихъ ме-жду гр-гами баварскимъ и фріульскимъ. Впо-слѣдствіи имп-ръ Арнульфъ отдалъ часть Па-нонии хорут. кн-ю *Братславу*; но эта пере-дача не измѣнила сущности дѣла: съ тѣхъ поръ исторія **Х.** стала нераздѣльною съ исторіей Германіи и потомъ Австріи. — Въ XIX в., когда французы заняли хорут. земли, давъ имъ древн. назв-іе Илирія, между **Х.** и другими ю. славянами возродилось чувство національности. Оно не утало и по удаленіи франц.-въ. 1826 г. угорск. сербы основали литерат. общ-во „Ма-тица“, для поддержанія націон. лит-ры и во-обще образ-ія между ю. славянами. Людовикъ Гай, одинъ изъ замѣчат.-ныхъ слав. публици-стовъ, предложилъ замѣнить мѣстн. назв-ія сло-венъ (т. е. **Х.**, сербовъ, кроатовъ, далматовъ) общимъ именемъ илирійцы, кот-му Наполеонъ I придалъ реальн. значеніе, создавъ кр-ство Илирія. Практич. послѣдствій этотъ илиризмъ не имѣлъ, но нельзя утверждать, чтобы онъ прошелъ даромъ для ю. славянъ: важно уже то, что націон. чувство **Х.** б. ободрено. Послѣ народн. движеній въ Австріи 1848 г. хорут. нац-ность поддерживалась стойкостью хорва-товъ и чеховъ. — Е. А. Б.

**Хоры музыкантскіе**, или **Х. музыки**, см. *Музыка военная*.

**Хотинъ** — уѣздн. городъ Бессарабск. губ., на пр. берегу Днѣстра, бывшая польская, затѣмъ турецкая и наконецъ русск. крѣпость; обезпечивала переправу черезъ средн. тече-ніе Днѣстра на пути изъ Подолія въ Молда-вію. — 1673 г., во время войны Турціи съ Польшей, войска *Яна Собьскаго* двинулись противъ Гусейна-паши, окопавшагося впереди

**Х.**, на превосходн. поз-и, съ 70 т. турокъ и татаръ. 11 ноябрю поляки, молдаване и валахи, развернувшись въ боев. порядокъ на яской дорогѣ, устремились на непр-ля и ворвались въ окопы. Начался упорн. бой. Соб-ій медленно подвигался впередъ. Когда же произвели па-паденіе и литовцы, то т-ки въ крайн. безпо-рядкѣ бросились къ крѣп-и и по мосту; по-слѣдній сломался подъ тяжестью бѣжавшихъ, и до 10 т. чел. потонуло въ Днѣстрѣ; кромѣ того 20 т. т-ки и татаръ легли на полѣ ср-ія. Уронъ Соб-го — до 6 т. уб. Несмотря на такую блистательн. побѣду поляковъ, **Х.** всё-таки (по договору) остался во власти т-кь. — Въ русско-австро-тур. войну 1738 г. (см. *Турецк. войны*) **Х.** 20 авг. 1739 г. безусловно сдался русск. арміи флм. Миниха, причѣмъ взято въ плѣнъ 800 чел., захвачено 184 ор. и много-во воен. запасовъ. Однако, по бѣлградск. миру, крѣпость б. возвращена Т-ціи, и къ 1768 г. верки **Х.** состо-яли изъ окружавшаго городъ высокаго гл. вала, неправильн. очертанія, съ глубок. ровомъ, 2 валовъ, охватывавшихъ предместья, и пере-доваго сплошн. ретраншаментъ; на воор-иіи на-ходилось 120 ор., въ гарн-иѣ — 20 т. чел. — Русск. армія кн. Голицына, перейдя черезъ Днѣстръ, остановилась 18 апр. 1769 г. въ 5 вер. отъ **Х.**, съ цѣлью взять крѣпость штур-момъ; но д. б. отступитъ (т. VI „Энциклоп.“, стр. 608), потерявъ 41 уб. и ран. и захвативъ у непр-ля 7 пуш., 3 знам., лагерь. Затѣмъ т-ки стали дѣят-но улучшать укр-ія **Х.**, въ концѣ іюня собрали тутъ до 80 т. чел. румелійск. сераскира Магомета-паши, а воор-іе довели до 400 ор. Голицынъ, снова переправившись черезъ Днѣстръ, 1 іюля прибылъ къ дер. *Пачикивцы*, намѣревался на слѣдуюц. день приступить къ обложению **Х.** Русскіе 2 іюля двинулись къ крѣп-и въ боев. порядкѣ, имѣя въ ав-дѣ отрядъ ген. Штофельна (7 б-новъ грена-деръ, 2 карабин. п-ка, легк. кав-ія). Одновре-менно съ этимъ до 60 т. т-кь вышли изъ **Х.** и обрушились на войска Штоф-на; тур. кон-ница, опрокинувъ нашу легк. кав-ію, окру-жила рус. отрядъ и смяла нѣск-ко каре. От-рядъ Штоф-на находился на краю гибели, но подоспѣли гл. силы и отразили т-кь. Послѣд-ніе произвели еще рядъ отчаян. атакъ, кот-я всѣ б. отбиты, а къ полудню непр-ль частью отступилъ въ крѣпость (очистивъ даже пере-дов. ретранш-тъ, занятый затѣмъ русскими), большей же частью бѣжалъ къ ю.-з. и перепра-вился за Прутъ. Наша потеря въ этомъ бою — 8 оф. и 175 н. ч. уб. и ран. — О дальнѣйш. д-віяхъ арміи Голиц-а подъ **Х.** см. т. VI „Энциклоп.“, стр. 609. Въ происшедшихъ тутъ бояхъ эта армія лишилась 51 оф., 1.148 н. ч. и 4 пуш.; въ **Х.-ѣ**, безпрепят-но занятомъ 9 сент., ею забрано 186 ор. и много-во разн. рода запасовъ. По кучук-кайнарджиск. миру, **Х.** возвращенъ Т-ціи. — Въ русско-австро-тур. войну 1787 — 91 г. (см. это), принцъ Кобургскій, команд-шій австр. корп-мъ (18 т.), для обез-печенія своей операціон. линіи на Яссы, при-знавалъ необходимымъ, прежде всего, овла-дѣть **Х.** Съ цѣлью содѣй-вать въ этомъ ав-стр-мъ, гр. Румянцовъ назначилъ изъ укра-инск. арміи 2-ю див-ію гр. Салтыкова (10 т.), приказавъ ей къ 1/2 мая 1788 г. расположиться у Стар. Константинова (въ Подоліи). Но принцъ,



узнавъ о слабости хотинск. гарн-на и желая овладѣть крѣп-ю безъ русскнхъ, въ  $\frac{1}{2}$  февря послалъ ея коменд-у письмо, въ кот-мъ, угрожая, что русскіе намѣрены напасть на **Х.**, чтобъ разграбить его и увести женъ и дѣтей въ Россію, предлагалъ т-камъ, какъ прежн. друзьямъ австр-въ, немед-но сдаться имъ, причѣмъ обѣщалъ гарн-ну всяк. льготы. Письмо это встрѣчено б. негодованіемъ всего гарн-на, и т-ки стали дѣят-но готовиться къ оборонѣ крѣп-и, кот-я въ общемъ б. въ томъ же видѣ, какъ и въ прошл. войну. Гарн-нъ, подъ нач-вомъ Османа-паши, состоялъ всего изъ 9 т. чел., почему т-ки рѣшили оборонять только крѣп. валъ, а бывшихъ передов. валовъ и ретранш-та не возобновляли. Не отваживаясь атаковать крѣпость, принцъ, въ ожиданіи русскнхъ, ограничился набл-іемъ за нею, а для недопущенія къ **Х.** подкрѣп-ій отъ Яссы выслалъ въ началѣ апр-я отрядъ плк. Фабри (5 т.), кот-й 7-го разбилъ у Липканъ 6 т., шедшихъ на-помощъ къ крѣп-и съ большнмъ продов. обозомъ, и занялъ Яссы. Румянцовъ также находилъ необходимымъ посилить взятіемъ **Х.**, дабы не заботиться о пр. фл-ѣ украинск. арміи при предположавшемся переходѣ ея черезъ Днѣстръ (въ окрестн-яхъ гор. Сороки) и дальнѣйш. дв-ін къ Пруту. Поэтому онъ предложилъ австр-мъ немед-но присту-пить къ рѣшит. д-віямъ противъ **Х.**; но принцъ просилъ присылки для этого отъ русскнхъ осадн. ор-ій. Въ началѣ іюня, одновременно съ дв-іемъ остальн. частей арміи Рум-ва къ Днѣстру, дв-ія Салт-ва, съ осадн. паркомъ, направлена б. къ **Х.** Выдѣливъ бр-ду г.-м. Меллино, съ частью парка, къ Окопу, для д-вія противъ **Х.** съ лв. берега, Салт-въ 14 іюня переправился черезъ Днѣстръ въ 15 вер. ниже **Х.**; при его приближеніи и принцъ, съ 10 т., подвинулся къ **Х.** 21-го союз-ки заняли слѣдующ. распол-іе: Салт-въ (около 7 т.) — на высотахъ въ 5 вер. къ ю.-в. отъ крѣп-и, у дер. Баробанъ; принцъ — на высотахъ къ ю. и ю.-з., въ 4 вер. отъ **Х.**; Меллино — противъ крѣп-и. У Окопа и Баробана устроены б. мосты. Общ. нач-во принялъ на себя принцъ. Въ ночь на 1 іюля, въ  $1\frac{1}{2}$  вер. отъ крѣп-и, заложены 5 осадн. б-рей, а 3 б-рей возведены ген. Мел-о, чтобы воспрепят-вать непр-лю пользоваться водою изъ рѣки. Съ 10-го всѣ б-реи открыли огонь по укр-іямъ и городу, и къ 13-му послѣдній б. почти весь сожженъ, причѣмъ уничтожены хлѣбн. магазнъ и арсеналъ. Вскорѣ въ крѣп-и обнатуржились голодъ, силън. болѣзни и падежъ скота. Узнавъ объ этомъ, принцъ 16-го послалъ коменд-у требованіе сдачи. Осм., желая отклонить бомбард-іе и затянуть время, вступилъ въ переговоры и уже обѣщалъ сдаться, когда 21-го, увѣдомленный (ложно) о дв-ін къ нему подкрѣп-ій, просилъ отсрочить сдачу на 11 дней. Видя, что т-ки только морочатъ принца, Рум-въ потребовалъ отъ Салт-ва рѣшит. атаки, для чего приказалъ, гл. обр-мъ, стѣснить крѣпость занятіемъ прежннхъ передов. окоповъ. Но союз-ки до начала авг-а оставались въ безд-віи, ограничиваясь канонадою. Между тѣмъ т-ки, ободренные надеждою на скор. помощь, принялись за энергичн. вылазки. Наконецъ 8-го союз-ки начали апрошами подвигаться къ крѣп-и и, занявъ бывшій передов. ретранш-тъ,

къ 16-му устроили въ немъ 5 б-рей, изъ кот-хъ открыли ближн. огонь по крѣп-и. Осм., потерявъ надежду на вырчку и въ виду совершен. истощенія запасовъ, 4 сент. выслалъ къ союз-камъ уполномоченныхъ для переговоровъ о сдачѣ. Въ тотъ же день принцъ и эти уполномоченные подписали условія кап-ціи, по кот-мъ гарн-ну предоставленъ свободн. выходъ, съ оружіемъ и распушен. знаменами, по пути къ Рябой-Могилѣ (гдѣ находились гл. силы т-къ); на очищеніе **Х.** дано 10 дней, и въ это время союз-ки обязались снабжать т-къ продов-іемъ, а также подводами для перевозки больныхъ, семей и проч. Рум-въ остался крайне недоволенъ этими условіями; Осм. же, когда подошелъ срокъ сдачи крѣп-и, отказался вручить ключи ея австр-мъ, а потребовалъ передать ихъ русск. ген-лу, грозя иначе отказаться отъ кап-ціи; это требованіе паши б. исполнено. Въ крѣп-и взято 153 ор. и значит. колич-во воинск. матеріаловъ. По ясскому миру 1791 г. **Х.** снова возвращенъ Т-ціи. — *Въ русско-тур. войну 1806 — 12 г.* (см. это), при вступленіи (въ ноябрѣ 1806 г.) арміи Михельсона въ княжества, 9-й див. г.-л. Ессена приказано б. перейти Днѣстръ у Жванца и овладѣть **Х.** Эта див-ія прибыла къ Жванцу 12-го, и въ ту же ночь на лв. берегу, противъ **Х.**, возведены 2 б-рей (13 ор.). Утромъ 13-го, переправившись вбродъ у сел. Атака, русскіе стали южнѣ **Х.**, а 14-го комендантъ, Мехметъ-паша, подписалъ кап-цію, согласно кот-й гарн-ну (1.300 чел.) разрѣшенъ свободн. выходъ, но безъ знаменъ и воен. матеріаловъ. 15-го крѣпость б. занята, причѣмъ въ ней взято 162 ор. и много разн. запасовъ; по бухарестскому же миру 1812 г. **Х.** перешелъ во владѣніе Россіи. (*Воен. литература* №№ 128, 376 и 1381; „Монографія штаба 2-й арміи о войнѣ съ т-ками въ царств-іе Анны Иоанновны“). — Л. м. в.

**Хотузицъ**, см. Часлау.

**Храмовники** (тамплеры), см. Военно-монашескіе ордена.

**Храпеніе боевыхъ припасовъ** должно удовлетворять 2 условіямъ: возможно. *готовности* ихъ къ моб-ціи и *сбереженія* отъ порчи и огня. Согласно 1-му условію, порохъ слѣдовало бы хранить въ готов. зарядахъ, сн-ды же — окончат-но снаряженными и съ ввернут. трубками. Но послѣднія, ввернутыя въ очко, не выдерживаютъ продолжит. **Х.**, а порохъ въ шрапнеляхъ — портится, вслѣдствіе мал. діам-ра централън. трубки и каморы; кромѣ того, число уменьшен. зар-въ для перекидной и навѣсной стр-бы нельзя опредѣлить заранѣе; **Х.** же и перевозка снаряжен. сн-довъ требуютъ много предосторож-ей. — У насъ въ *полев. арт-іи* (см. *Снар-іе сн-довъ*) степень готовности боев. комплекта предоставляется усмотрѣнію команд-щаго войсками въ округѣ; въ частяхъ, требующихъ быстр. моб-ціи (напр. кон. б-реи близъ границы), шр-ли держатся съ порохомъ, причѣмъ исправность ихъ провѣряется возможно чаще, а зар-ы — готовыми; за неимѣніемъ въ мѣстахъ распол-ія б-рей порохов. погребовъ, б. п. хранятся въ зарядн. ящ-хъ (см. *Укладка сн-довъ*). — Для *осадн. арт-іи* сн-ды, въ снаряжен. видѣ (въ шр-ляхъ пули залиты сѣроу), находятся въ сараяхъ;  $\frac{1}{4}$  боев. компл-а укладывается въ тѣ ящ-и, въ кот-хъ послѣ свар-ія при



моб-ции будет отправлена; остальн. сна-ды—въ кучахъ (см. *Укладка сна-довъ*). Порохъ для при-цѣльн. стр-бы—въ готов. зар-хъ, помѣщенныхъ въ герметич. ящ-и; для перекидной и навѣсной и для разрывн. зар-въ—въ герметич. ящ-хъ. Въ *сухопутн. крѣп-яхъ* гр-ты къ капонирнымъ и противотурмов. пушкамъ держатся съ поро-хомъ; къ остальн. ор-іямъ (кромя 5- и 2-пд. морт.) 2-дневн. расходъ, т. е. по 80 обыкновен. гр-тъ или бомбъ съ порохомъ, хранится въ рас-ходныхъ и запасныхъ порохов. погребахъ; для 5- и 2-пд. гладк. морт. не содержится снаря-жен. бомбъ, т. к. длину трубокъ для нихъ прихо-дится соразмѣрять съ дистанціею; проч. сна-ды помѣщаются въ сараяхъ въ неснаряжен. видѣ. Зар-ы для капонирныхъ и противотурмов. пуш. положено хранить въ готовомъ видѣ, въ герметич. укупоркѣ; для остальн. п-къ —  $\frac{1}{2}$  компл-а полн. зар-въ; для мортиръ—по 20 полн. зар-въ; къ проч. зар-мъ содержатся мѣшки и порохъ, въ герметич. укупоркѣ. У входа въ порохов. погребъ указаны на таблицѣ: число порохов. ящ-въ и бочекъ, родъ и колич-во зар-въ и снаряжен. сна-довъ, порядокъ размѣщенія б. п. Свѣтящ. ракеты и ядра укладываются въ готов. видѣ въ сараяхъ.—На *берегов. б-реяхъ* хранится столько снар-ныхъ обыкновен. бомбъ и гр-тъ, сколько ихъ могутъ вмѣстить имѣю-щіеся сводчат. помѣщенія; зар-ы содержатся въ цинковыхъ и жестян. герметич. футлярахъ, а для ор-ій средн. калибровъ—въ герметич. ящикахъ.—п. п. п.

**Храненіе небрежное**, см. *Упущенія по заведыванію казен. имуществомъ*.

**Храповицкій, Матвей Евграфовичъ** (1783 † 1847), ген.-ад-тъ, ген.-отъ-инф-ріи. Службу началъ въ итал. арміи Суворова и за камп-ію 1799 г. произведенъ въ поручики л.-гв. Измайловск. п-ка. Участвуя затѣмъ во всѣхъ войнахъ имп-ра Александра I съ Наполеономъ, б. въ ср-іяхъ при Аустерлицѣ, Фридландѣ и Бородинѣ. Въ послѣднемъ особенно отличился, командуя л.-гв. Измайловскимъ и Литовск. п-ками. Послѣ жарк. боя, когда Нап-тъ, овла-дѣвъ укр-іями впереди Семеновскаго, направилъ на наши войска рез. кав-ію Нансуги и Латур-Мобура, несп-ль б. встрѣченъ упоми-нутыми гвард. п-ками подъ нач-вомъ **Х.**, при-мкнувшими къ див-іи Коновницкаго; гвардейцы, построивъ каре и допустивъ франц. кирасиръ на ближайш. выстрѣль, открыли бѣгл. огонь, кот-й принудилъ прот-ка отступитъ. Атаки кирасиръ возобновлялись 3 раза, но отбиты съ больш. урономъ; однако и **Х.** б. раненъ. 1813 г., во время отст-ія союзн. войскъ отъ Дрездена, Измайловск. п-къ находился въ отрядѣ гр. Остермана-Толстого (т. V „Энциклоп.“, стр. 409) и въ кульмск. ср-ін, подъ нач-вомъ своего храбр. к-ра, покрывъ себя нов. славою (см. *Кульмъ*); въ этомъ знаменит. бою **Х.** опять б. раненъ и уѣхалъ изъ арміи для излеченія. Гд-рь наслѣд-никъ Алекс-ръ Никол-чъ, въ память подвиговъ **Х.** во время команд-ія имъ Измайловск. п-комъ, пожаловалъ измайловцамъ портретъ Матвея Евграф-ча. Занимая впослѣдствіи важныя ад-м-ныя долж-и, **Х.** 1830—31 г. оказалъ заслуги въ званіи виленскаго и гродненск. воен. губ-ра; потомъ б. членомъ гсд-вен. совѣта, присутствующимъ въ комитетѣ мин-ровъ, предсѣд-лемъ ком-та раненыхъ, попеч-лемъ совѣта заведеній

обществен. призрѣнія въ П-бургѣ. 1846 назна-ченъ п-бургскимъ воен. ген.-губернаторомъ.

**Храповое колесо**—имѣющее по окружн-и зубья, кот-е съ одной стороны ограничены плоск. гранью (проходящей черезъ ось к.), а съ другой—выпукл. поверхностью. Рядомъ съ **Х. к.** обыкн-но располагается храпов. собачка, вращающаяся на неподвижн. оси и прижимае-мая къ выпукл. поверхн-и зубьевъ пружиною или собствен. вѣсомъ. При вращеніи к-а по направ-ію отъ плоск. граней къ выпуклымъ, со-бачка скользитъ по зубьямъ, перескакивая съ одного на другой; при обратн. направ-іи со-бачка, упиравъ въ плоск. грань ближайш. зуба, препятствуетъ вращенію. — **Х-я к.** употреб-ляются во мног. станкахъ, часов. мех-змахъ, подъемн. машинахъ...—п. п. п.

**Хребетъ**, см. *Рельефъ земл. поверхн-и*.

**Христіанин, Христіанъ Христіановичъ** (1787 † 1835), инженеръ-ген.-м-ръ (см. *Воен. литература* № 1083).

**Христіанія**—гл. городъ *Норвегіи* (см. это), средоточіе управ-ія странюю, пров-іей или еписк-вомъ и Агерхууск. округомъ, узелъ 4 ж.-д. путей; имѣетъ музей древн-ей. Нас-іе (148 т.)—трудолюбно. Промышленность разви-та, сравнит-но, мало. Въ комерч. отношеніи занимаетъ 2-е мѣсто въ странѣ; гл. предметы отпуски. торговли: желѣзо и дерево; навига-ція порта продолжается 9 мц.; съ янв-я по мартъ бухта затягивается льдомъ. Въ теченіе года въ приходѣ и отходѣ б. до  $2\frac{1}{2}$  т. суд. Правильныя пароходн. сообщенія съ Гётен-бергомъ, Малмё, Копенгагеномъ, германскими и англ. портами. Городъ построенъ на раз-валинахъ прежн. ст-цы Норвегіи и Даніи—Опелё, разрушенной 1624 г. наводненіемъ. На-званіе свое **Х.** получила отъ Христіана IV, к-ря Норвегіи и Даніи.—т-ль.

**Христіанъ**, гр-тъ брауншвейгскій, прот-ст. епископъ Гальберштада (1599 † 1626). Образование получилъ въ гельмштегск. унив-тѣ; во время намѣстнич-ва въ Голандіи его дяди, Морица Оранскаго, служилъ въ кав-ін Генер-альн. штатовъ, а потомъ посвятилъ себя за-щитѣ правъ протест. церкви въ Германіи и 1621 г., во главѣ 10-т. войска, набраннаго имъ въ Брауншвейгѣ, принявъ участіе въ 30-лѣтн. войнѣ. Потерпѣвъ отъ Тилли поражение при Гегетѣ, соединился съ гр. Мансфельдомъ, и послѣ того оба они двинулись на-помощъ Морицу противъ испанцевъ, осаждавшихъ Берген-оп-Цоомъ. Въ ср-ін при Флёрусѣ **Х.**, съ конницею, бросился въ тылъ непр-ят. арт-ін и обратилъ исп-цевъ въ бѣгство; самъ же ли-шился лв. руки и убитыхъ подъ нимъ 3 лоша-дей. Весною 1623 г. дѣй-валъ въ Нижне-Саксонск. округѣ, возставшемъ противъ имп-ра; но, не найдя здѣсь необходим. поддержки, а напротивъ много препятствій и тайн. враговъ, долженъ б. удалиться. Въ іюнѣ направился къ Нижнему Рейну и при Штадлоо, настигнутый Тилли, вторично имъ разбитъ, причемъ потерялъ 8 т. чел., весь обозъ и арт-ію и снова тяжело раненъ. Въ февр-ѣ 1625 г., собравъ въ Кале 15 т. войска, **Х.** отправился моремъ въ Нидерланды, соединился при Берген-оп-Цоомѣ съ Манс-фельдомъ, а затѣмъ союз-ки, послѣ неудачн. попытки освободить осажденный исп-цами гор. Бреда, заняли больш. часть С.-З. Герм-ін, от-



тѣснѣвъ Тилли въ Гессенъ. Весною 1626 г. **Х.** (4 т. кав-и, 3 т. легк. пѣх-ы) двинулся въ Падерборнск. владѣнія, обогатилъ себя добычею, усилилъ войско и, быстро поворотивъ къ Норд-гейму, освободилъ его отъ осады; отсюда проникъ въ Эйхфельдъ, чтобъ и этотъ городъ очистить отъ непр-ля; но тутъ тяжкая внутрен. болѣзнь, кот-ю страдалъ **Х.**, усилилась и принудила гр-га уѣхать въ Вольфенбютель, гдѣ онъ и умеръ. — **Х.**, при выдающейся физическ. красотѣ, обладалъ открытымъ благородн. характеромъ, б. необыкн-но мужественъ, быстръ во всѣхъ предпріятіяхъ, справедливъ.

**Христианъ**, см. *Данія, Швеція* (историч. очерк). — Имя это, кромѣ того, носили нѣкот-е ангальтск. принцы, маркграфы бранденбургскіе, гр-ги брауншвейгскіе. Изъ нихъ принцъ **Х. I.** († 1630) прославился какъ воинъ и гед-рь; сынъ его, **Х. II** († 1656), также отличался на воен. поприщѣ; принцъ **Х.-Августъ** († 1747) находился въ прусск. службѣ фельд-маршаломъ. Маркграфъ **Х.-Вильгельмъ** († 1665) участвовалъ въ 30-лѣтн. войнѣ; маркгр. **Х.-Эриксъ** († 1712) принималъ къ себѣ многихъ гугенотовъ изъ Франціи, основалъ университетъ. — См. *Христианъ*.

**Христина**: 1) *Августа* (1626 † 89), дочь Густава-Адольфа; воспитывалась какъ женщина, ѣздилъ верхомъ, охотилась, стрѣлала; знала нѣск-ко языковъ. 1644 г. вступила въ полн. управл. *Швеціею* (см. это). Дворъ ея б. собраніемъ всѣхъ ученыхъ, кот-хъ она награждала со щедростію, превосходившей средства ея гед-ва. 1654 отреслась отъ престола, перешла въ католицизмъ и уѣхала путешествовать. Въ Фонтенебло совершила убійство своего фаворита Мональдеско. — Нѣкот-я ея соч-ія изданы въ Амстердамѣ 1751 — 59 г. Жизнь ея описана Лаконбомъ. — 2) *Марія* — 4-я супруга испанск. кр-я Фердинанда VII, по смерти кот-го б. назначена регентшею кр-ства (см. *Испанія*, стр. 392). Принуждена б. бороться съ *кармистами* и революціон. партіями. 1840, вслѣдствіе народн. движеній, бѣжала во Францію и возвратилась только 1843 г. Во время революціи 1854 г. находилась въ больш. опасности и съ трудомъ спаслась въ Португалію.

**Христиноссы**, см. *Испанія* (стр. 392).

**Хребжа и Гроховиско**, см. *Польское возстаніе 1863/4 г.* (стр. 106).

**Хронологическая абберация**, см. *Аберрация*.

**Хрогельбъ**, см. *Матеріалы для военно-лабораторн. издѣлій*.

**Хронолитографія**, см. *Составленіе и изданіе картъ*.

**Хромота**, см. *Лошадь* (болѣзнь ея).

**Хромикъ**, см. *Хромъ*.

**Хромъ** (Cr) — металлъ серебрист. цвѣта, удѣльн. вѣса 6,7; атомн. вѣсѣ=52; встрѣчается въ природѣ гл. обр-мъ на Уралѣ, въ видѣ руды *хромист. желѣзняки* ( $\text{FeO} \cdot \text{Cr}_2\text{O}_3$ ), изъ кот-го вырабатываются хромист. соедин. (на Уралѣ такой заводъ принадлежитъ Ушкову, въ Елабугѣ). Металлич. **Х.** не имѣетъ примѣненія. Самая обычн-ная хромов. соль — двуххромово-калиевая, или *хромикъ* ( $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ ), красн. кристаллы; служить средствомъ для полученія всѣхъ друг. хромов. соедин. и перерабатывается въ краски. Какъ краски, преимущ-но употреб-

ляются: свинцов. соль ( $\text{PbCrO}_4$ ), *желтая*, и гюннстова *зелень* ( $\text{Cr}_2\text{O}[\text{OH}]_4$ ). — О примѣсѣ **Х.** къ стали см. *Сталь*. — Г. А. З.

**Хронографъ** — приборъ, механически записывающій моменты наблюденій. Состоитъ изъ острія, кот-мъ, на безконечн. лентѣ или на поверхн-и цилиндра, чертится непрерывн. линія съ зубцами, соотв-щими ударамъ часовъ, соедин-ныхъ съ **Х.** галванич. токомъ. Наблюдатель, въ моментъ какого-нибудь явленія, замыкаетъ токъ независимо отъ часовъ, и остріе производитъ нов. зубецъ; по положенію послѣдняго относит-но правильно-слѣдующихъ секундъ. зубцовъ можно получить съ больш. точностью моменты набл-ія. **Х-ы** преимущ-но употребляются для записыванія (регистраванія) моментовъ прохожденія звѣздъ черезъ нити *пасажен. истр-та*. — См. также *Баллистич. приборы*. — В. В.

**Хронологія** (лѣтосчисленіе) дѣлится на 2 отдѣла. Въ 1-мъ, *астрономическомъ*, движеніе небесн. тѣлъ приложены къ опред-ію и сравн-ію между собою единицъ времени (см. *Время, Годъ, Календаръ*); во 2-мъ, *историческомъ*, показано, какъ различн. народы дѣлили время въ гражданск. быту и какимъ образомъ событія этихъ народовъ можно сравнить между собою по времени (см. *Эра*). Вслѣдствіе послѣдн. обстоят-ва, **Х.** принадлежитъ къ числу важнѣйшихъ вспомогат-ныхъ историческ. наукъ.

**Хронометръ** — переносный приборъ для точн. измѣренія времени и записыванія моментовъ разн. явленій, особенно при астрономич. набл-іяхъ. **Х-ы** бывають *карманные*, похожіе на обычн-ные карман. часы, и *столовые* (*бокс-Х-ы*), до 4 дм. въ діаметрѣ и до 2 дм. высоты. Удары карманныхъ **Х.** происходятъ черезъ 0,4 сек., столовыхъ — черезъ  $\frac{1}{2}$  сек. Отъ прост. часовъ **Х.** разнятся: 1) отличн. *компенсаціей маятника* (балансира), т. ч. перемены температуры не вліяютъ на его ходъ, и 2) *свободн. спускомъ*, при кот-мъ прикос-іе спусков. крючка къ балансиру продолжается чрезвычайно мал. время, а потому не препятствуетъ свободн. колебанію маятника. Чтобы **Х.** могъ служить для набл-ія, необходимо знать его *поправку* (число секундъ, кот-я должно прибавить къ его показанію, чтобы получить мѣстн. время) и *ходъ* (суточн. перемена поправки). Хорошіе **Х.** не мѣняють хода болѣе какъ на 0,1 сек. Поправка получается изъ непосредствен. набл-ій небесн. свѣтилъ, а ходъ — изъ сравненія поправокъ, опредѣленныхъ въ разн. время. — Хорошіе **Х.** появились только въ срединѣ прошл. столѣтія (Гаррисонъ). — О примѣненіи **Х.** къ опред-ію долготъ см. *Долгота*. — В. В.

**Хроноскопъ**, см. *Баллистич. приборы*.

**Хрулевъ, Степанъ Александровичъ** (1807 † 70), ген.-лейт-тъ. 1826 г., изъ Тульскаго Александровск. у-ща, выпущенъ въ конно-легкую № 25 роту. Въ *польск. войну* 1831 г. впервые выступилъ на боев. поприще въ отрядѣ г.-л. Крейца, а съ 23 авг. находился въ составѣ 6-го корп., преслѣд-шаго *Ромарино* къ австр. границѣ. За отличія въ эту войну награжденъ ор-д-ми св. Анны 4-й ст. и св. Влад-ра 4-й ст. съ бантомъ. — Въ *востерск. войну* 1849 г. ком-валъ передов. отр-мъ ав-да гл. арміи и участвовалъ во мног. дѣлахъ съ непр-лемъ, за что получилъ



золот. саблю и чинъ ген.-м.-ра.—1853 г., назначенный въ распоряженіе к-ра отдѣльнаго Оренб. корп-а, принялъ участіе въ эксп-ціи ген.-ад. Перовскаго противъ кокаидцевъ, въ кач-ствъ нач-ка арт-ин от-а; при осадѣ же крѣп. *Ак-мечетъ* управлялъ осадн. работами, а при взятіи ея велъ штурмов. кол-ы; за отличіе при этомъ произведенъ въ ген.-лейт-ы.—При началѣ *восточн.* войны 1853/54 г. б. посланъ къ войскамъ ген.-ад. Горчакова въ дунайск. княж-ва, гдѣ особенно отличился 20 февр. 1854 г. (т. II „Энциклоп.“, стр. 302). Съ 24 марта по 5 мая состоялъ при ген.-ад. Шильдерѣ, завѣдывалъ подготовительн. работами къ осадѣ Силистрии и наблюдалъ за постройкою моста черезъ гл. рукавъ Дуная ниже этой крѣп-и; затѣмъ, въ званіи нач-ка ав-да, принялъ дѣятельн. участіе въ д-віяхъ подъ *Силистрией*, а при снятіи осады этой крѣп-и ком-валъ ар-домъ. Въ жарк. дѣлѣхъ подъ Журжею, на о-вѣ Радоманъ, раненъ пулею въ пр. плечо на-вылетъ. За отличія на Дунаѣ награжденъ орд-ми св. Станислава и св. Анны 1-й ст. съ мечами и саблей, украшенною алмазами.—15 дек. 1854 г. назначенъ состоять въ распоряженіи г-к-щаго военно-сухопутными и морск. силами въ Крыму. Въ 1-ше мѣ-цы своего пребыванія тамъ участвовалъ въ дѣлѣхъ при Чоргунахъ и въ д-віяхъ подъ *Евпаторіей*, а также предсѣд-валъ въ комитетѣ для введенія нов. пуля въ нашей арміи. Послѣ того переведенъ въ составъ севастопольск. гарн-на, и съ марта 1855 г. началась блестящая боев. дѣят-ность *Х.* въ стѣнахъ осажден. города (см. *Севастополь*, оборона 1854/55 г.), прославившая его имя по всей Россіи. 27 авг. 1855 г., во время окончат. штурма, при обитіи у французовъ Малахова кургана, раненъ въ больш. палецъ лв. руки, съ раздробленіемъ кости. За выдающіеся подвиги въ Сев-полѣ получилъ денежн. аренду (1 1/2 т. рубл. на 12 л.) и орд-а св. Георгія 3-й ст., св. Влад-ра 2-й ст. съ мечами.—1856 г. назначенъ состоять въ распоряженіи г-к-щаго отдѣльнымъ кавк. корп-мъ, для команд-ія войсками на кавк.-тур. границѣ, а по распушеніи послѣднихъ, въ окт-б того же года, вызванъ въ П-бургъ. 1861 назначенъ ком-щимъ 2-мъ арм. корп-мъ, но затѣмъ, по случаю упраздненія корп-въ, зачисленъ по полевой кон. арт-ии. Умеръ скоропостижно.—*Х.* хотя и не б. полководцемъ въ высш. значеніи этого слова, но, какъ второстепен. дѣятель, принадлежалъ къ числу нашихъ замѣчат-ныхъ ген-ловъ; отличаясь беззаветн. храбростію, онъ отлично зналъ духъ солдатъ, постоянно заботился объ ихъ нуждахъ и всегда могъ разсчитывать, что они пойдутъ съ нимъ „въ огонь и воду“. („Русск. Инвалидъ“ 1870 г. № 115). — и. п. о.

**Хрусталь**, см. *Стекло*.

**Хрущевъ, Александръ Петровичъ** (†1875 г.), ген.-ад-тъ, ген.-отъ-инф-рин. 1825 г. выпущенъ изъ 2-го кадетск. корп-а прищ-омъ въ 7-й піонерн. б-нъ; на боев. поприще впервые вступилъ въ русско-тур. войнѣ 1828/29 г. (Шумла, Бранловъ), за кот-ю награжденъ орд-мъ св. Анны 4-й ст. и брилліантов. перстнемъ (въ чинѣ прч-а). Затѣмъ посвящалъ себя военно-учебн. дѣят-ности и въ теченіе 17 л. (съ 1831 г.) находился на службѣ въ кадетск. корп-хъ: 2-мъ, Петровско-Полтавск., Орловск. Бахтина, 1-мъ Москов-мъ, всюду пользуясь любовью и при-

знат-ностію своихъ многочислен. питомцевъ. 1848 г. переведенъ въ Подольскій егерск. п-къ, а 1851 получилъ въ команд-іе Волынской пѣх. п-къ, съ кот-мъ и принялъ участіе въ восточн. войнѣ 1853/54 г. За отличіе въ ср-ии на р. *Алма* (прикрывалъ отст-іе нашей арміи) произведенъ въ ген.-м-ры. Послѣ того, выѣхавъ съ п-комъ, вступилъ въ Севастополь и б. назначенъ к-ромъ бр-ды. Съ тѣхъ поръ, въ продолженіе 9 мѣ., не покидалъ передов. линій осажден. города и всегда находился тамъ, гдѣ б. труднѣе и опаснѣе; напр., съ окт-я 54 г. по январь 55-го, пробылъ на 4-мъ бастіонѣ, куда въ то время падало въ одну почъ до 700 неприят. бомбъ. Заложеніе и постройка редутовъ Волынскаго и Селенгинскаго, геройск. оборона ихъ, отраженіе штурмовъ и мног. вылазки произведены подъ непосредствен. рук-ствомъ *Х.* (см. *Севастополь*, оборона 1854/55 г.). Наконецъ, при очищеніи нашими войсками Ю. стороны Сев-поля послѣ штурма 27 авг. 55 г., шель въ хвостѣ Тобольск. п-ка, кот-й послѣднимъ оставилъ развалины города. За эти подвиги награжденъ орд-ми св. Георгія 3-го кл., св. Анны 1-й степ. и золот. шагай съ алмазами, а имя его навсегда тѣсно связалось съ боев. исторіей Волынск. п-ка и со славною севастопольск. обороной. По окончаніи войны ком-валъ послѣдovat-но див-іями: 9-ю пѣх-ною, 2-ю гв-скою и 5-ю пѣх-ною. При подавленіи польск. возстанія 1863 г. б. нач-комъ Люблинскаго воен. отдѣла. 1866 г. назначенъ ген.-губ-ромъ З. Сибири и ком-щимъ войсками З.-Сибирскаго воен. округа. Занимая 8 л. этотъ высокій адм-ный постъ, дѣят-но трудился надъ устр-вомъ, внутр-н. развитіемъ и благосостояніемъ вѣреннаго ему края, причемъ заботился также о надежн. охраненіи нашихъ границъ и расширеніи торгов. сношеній съ Китаемъ, Монголією и Средн. Азією. 1869 г. удостоенъ званія ген-ад-та и произведенъ въ ген.-отъ-инф-рин. По увольненіи, согласно прошенію вслѣдствіе разстроен. здоровья, отъ долж-н ген.-губ-ра и ком-щаго войсками, Алекс-ръ Петр-чъ состоялъ членомъ гсд-вен. совѣта; кромѣ того онъ числился въ 53-мъ Волынск. п-ку и въ Сибирскомъ казач. войскѣ.—Отличаясь необыкновен. скромностію и добросовѣтностію, испытан. храбростію и хладнокровн. распорядит-ностію, привычкою всеосторонне обсудить кажд. предпріятіе, *Х.* проявилъ замѣчат-ныя воен. дарованія и, неоднократно командуя отдѣльн. от-р-ми въ самыхъ трудн. случаяхъ, не проигралъ ни одного боя съ непр-лемъ. („Русск. Инвал.“ 1875 г. № 163; *Дубровинъ* — „349-дневн. защита Севастополя“).

**Хрящевой холстъ**, см. *Холстъ*.

**Хрящъ** (*хрящеват. грунты*) состоятъ изъ округлен. камней величиною съ пулю, промежутокъ между кот-ми заполнены пескомъ или землею. По сопротив-ію прониканію въ него сп-довъ и пуля, а также относит-но вязкости, т. е. способности держать крут. откосы, пѣск-ко превосходитъ песокъ, уступая ему въ легкости разработки (см. *Грунты*). Вблизи мѣстъ распол-ія людей *Х.* полезно обсыпать сверху землею или пескомъ, чтобы избѣжать пораженія осколками, отбиваемыми отъ его камней пулями и снарядами.—и. а. б.

**Хуарецъ**, см. *Мексика* (историч. очеркъ).