

въ себѣ зародышъ, назначенный для поддержанія вида раст., состоитъ изъ двухъ частей: оболочки (epispermium) и ядра (nucleus). Ядро можетъ быть все образовано зародышемъ, или состоятъ изъ зародыша и бѣлка; въ первомъ случаѣ оно назыв. безбѣлковымъ, во второмъ—бѣлковымъ (*Semina exalbuminosa* и *S. albuminosa*). Зародышъ имѣетъ одну или двѣ сѣмядоли, иногда болѣе, рѣдко совершенно безъ сѣмядолей (семейство орхидейныхъ). Бѣлокъ бываетъ чрезвычайно различныхъ качествъ: мучнистый (злаки, гречишныя и др.), маслянистый (маковыя), мясистый (лютиковыя), роговой (кофе), и пр. Оболочка въ большей части случаевъ состоитъ изъ двухъ слоев: наружнаго скорлуповатаго (*testa*) и внутренняго, тонкаго, прозрачнаго (*membrana interna*).—**Сѣмядоли** (*cotyledones*), первыя листовыя образованія молодого раст. (зародыша), отчасти или совершенно укрывающія сначала первичную почечку. Не всѣ раст. имѣютъ **с.**; у однихъ одна, у др. двѣ или болѣе, въ этомъ отношеніи раст. раздѣляются на три отдѣла: 1) *безсѣмядольные* (*Acotyledoneae*), не имѣющія **с.** (тайнобрачныя); 2) *односѣмядольные* (*Monocotyledoneae*), зародышъ котор. съ одной **с.** (злаки, лилейныя, пальмы и др.); 3) *двусѣмядольные* (*Dicotyledones*), съ зародышемъ, имѣющимъ двѣ или болѣе **с.** (всѣ прочія явно-брачныя раст.).—**Сѣмяннка** (*achaeonium*), въ бот., односѣмянный сухой плодъ, происшедшій изъ нижней завязи; свойственъ огромному семейству сложноцвѣтныхъ раст.; на верхушкѣ часто находится такъ назыв. летучка (*rappus*), различнаго вида, сидячая или на ножкѣ, способствующая разсѣванію сѣмянъ.—**Сѣмянная почка**, яичко (*gemmula, ovulum*), зачатокъ сѣмени, въ періодъ до развитія зародыша, съ развитіемъ послѣдняго, **с. п.** превращается въ сѣмя, одновременно съ превращеніемъ завязи въ плодъ. **С. п.** обыкновенно состоитъ изъ ядра и оболочекъ, одной или двухъ; въ рѣдкихъ случаяхъ представляетъ голое ядро. Самое существенное въ ней—образованіе въ тканяхъ ядра большой кѣточки, такъ назыв. *зародышевого мѣшка* (*Sacculus embryonalis*); въ этой центральной большой кѣточкѣ развивается одна или нѣск. маленькихъ, зародышевые пузырьки, яйцевыя кѣточки. Оболочки ядра яичка не покрываютъ его вполне, а въ одномъ мѣстѣ оставляютъ отверстіе (*micropyle*). Трубка цвѣтеной кѣточки, проникнувъ въ полость завязи, входитъ въ это отверстіе и, углубляясь далѣе въ ткань яичка, приходитъ въ соприкосновеніе съ зародышнымъ мѣшкомъ, у стѣнокъ кот. находятся, въ его полости, такъ назван. зародышевые пузырьки; пузырьки эти оплодотворяются содержимымъ цвѣтеной трубки и одинъ изъ нихъ (въ рѣдкихъ случаяхъ нѣск.) начинаетъ развиваться въ зародышъ новаго раст. По аналогіи съ животнымъ царствомъ, **с. п.** очевидно женскій органъ, а цвѣтень—мужской элементъ.—**Сѣмянной жуукъ** (*Bruchus granarius*), принадлежитъ къ отряду жесткокрылыхъ; наноситъ вредъ стручковымъ раст. У самокъ тѣло оканчивается остриемъ, съ помощью кот. онѣ прокалываютъ стручки гороха, бобовъ и пр., и въ зерна ихъ кладутъ свои яички.—**С. жѣлб.** такъ назыв. вымолочен. зерна хлѣба, кот. раздѣляется на 3 сорта, смотря потому какъ далеко они при вѣяніи отлетаютъ, такъ какъ чѣмъ лучше и тяжелѣе зерно, тѣмъ ближе оно падаетъ.—**Сѣмяносецы** (бот.), тѣ части, коими сѣмянныя почки прикрѣплены къ завязи. Въ завязкахъ одногнѣздныхъ, **с.** образуется продолженіемъ осевого органа внутрь завязи и назыв. *осевымъ*. Въ многоплодныхъ плодикахъ съ одно-

гнѣздною завязью, **с.** являются иногда въ видѣ утолщенныхъ швовъ по краямъ сросшихся плодolistниковъ; это *стычатые с.* (у фіалки). Въ многогнѣздныхъ завязкахъ **с.** прикрѣпляются большою частью къ внутреннему углу гнѣздышекъ и назыв. тогда *пазушными* (у тюльпана).

**Сѣнь**, отдѣлъ строенія предъ входомъ въ жилище покой.—**С.** (стар.), судейск. домъ и княжескій, въ Новгородѣ: архіерейскій.—**Сѣнная боярыня** (стар.) фрейлина, статс-дама.—**С. дѣвушка**, взятая изъ деревни въ господскій домъ.—**С. труха**, измельчавшеся въ порошокъ сѣно, употребляется для засыванія незаросшихъ частей поля.

**Сѣнинскій уѣздъ**, могилевск. губ., самый возвышенный въ губ., чрезъ него и Оршанскій у. проходитъ водораздѣльная линія, отдѣляющая притоки, изливающіеся съ правой стороны въ Двинской бассейнъ, отъ притоковъ, изливающихъся съ лѣв. стор. въ Днѣпровск.; болѣе 36000 жит.—**Сѣнно**, уѣздн. гор., 2223 жит. при оз. Сѣнномъ до 300 домовъ, синагога, до 40 лавокъ.

**Сѣно**, скошенная и высушенная трава. Его сохраняютъ сухимъ, такъ какъ мокрое оно принимаетъ высокую температуру и животно. ѣдятъ его неохотно. Оно можетъ, разгораясь, дойти до самовозгаранія. Его сохраняютъ на *сѣновалахъ* и въ случаѣ недостатка ихъ въ стогахъ, на открытомъ воздухѣ. Въ заводи. госуд. его пресуютъ для пересылки, чтобы оно занимало меньшій объемъ; самое питательное **с.** сохраняетъ зеленый цвѣтъ и свой запахъ. Старѣя оно теряетъ до 1/3 части прежняго вѣса. Лучшее **с.** горное, потомъ луговое, скорѣе отчасти песочн., чѣмъ глинистой почвы; самый дурной сортъ **с.** болотное.—**С., греческое**, назв. раст. *Trigonella Foenum graecum*.—**С. облоговое**, такое, кот. растетъ на покатосяхъ горъ, въ оврагахъ; оно состоитъ изъ большей части изъ швейника и считается лучшимъ для корма рогат. скота и лошадей.—**С. обидное**, такое, кот. будучи скошено утромъ, къ вечеру совершенно высыхаетъ.—**С. пойменное**, лучшее изъ луговаго **с.**, растетъ на прибрежн. лугахъ, потопляемъ водой.—**Сѣнокосецъ** (*Phalangium*), народное назв. длинноногаго, паукообразнаго насѣкомаго, происшедшее отъ особенныхъ, продолжительныхъ движеній, замѣчаемыхъ въ ногахъ, оторванныхъ отъ тѣла этихъ пауковъ. **С. стѣнный** (*P. orillo*), наиболѣе распространенъ въ Европѣ; живетъ на землѣ между каменьями, на деревьяхъ, по стѣнамъ, на заборахъ и т. д. Чаше всего встрѣчается, какъ и большая часть пауковъ, къ концу лѣта.—**Сѣнокошъ**, мѣсто гдѣ косятъ сѣно.—**Сѣнокошеніе**, особенно важно въ хозяйствѣ, потому что поздно скошенн. сѣно менѣе питательно и необходимо выбирать время для **с.** такъ, чтобы оно не пострадало отъ дождей. Самое **с.** производится обыкновенно косами, хотя существ. въ большихъ хозяйствахъ. *сѣнокосильныя* машины и т. наз. *сѣноворошильни*, употребл. для переворачиванія скошеннаго сѣна, съ цѣлью совершенн. высушенія его.—**Сѣнооставецъ** (*Lagomys alpinus*), животное изъ порядка грызуновъ, сем. зайцевыхъ, 6 1/2 дюймовъ длины, водится отъ Иртыша до Камчатки въ каменист. мѣстахъ, особенно по берегамъ р. Животное ночное, свищетъ громко, подобно птицамъ. Въ августѣ собираетъ на зиму запасы, состоящіе изъ листьевъ и травъ, котор. послѣ просушки складываетъ вблизи своей норы въ стоги, высотой въ 5 ф., а въ поперечн. 5—8 ф.; сѣномъ этимъ часто пользуются стѣнные жители.



**СѢРА**, встрѣчается въ природѣ отчасти въ самородном видѣ, отчасти въ соединеніи съ металлами (сѣрнистые металлы, извѣстные под назв. колчедана, блеска, обманки), отчасти въ соединеніи съ кислородом въ видѣ сѣрной кислоты во многих солях, напр. въ гипсѣ; добывается из сѣрнаго колчедана. Вылив расплавленную сѣру въ мокрую деревянную формы образуется так назыв. *черенковая с.*; превращая *с.* въ пары и потом охладивши ее въ холодных камерах, получается тонкій порошок — **сѣрные цветы**. От разложенія сѣрной пены получается весьма тонкій бѣлый порошок **сѣрное молоко**. Чистая *с.* имѣет желтоватый цвѣтъ, кристаллизованная же чаще прозрачна; при 112° обращается въ жидкую массу, кот. при большом нагреваніи густѣет и принимает бурый цвѣтъ. Вылив *с.* въ послѣднем состояніи въ холодную воду, получается густая тѣстообразная масса, употребляемая для дѣланія отпечатков съ монет и медалей. При 44° *с.* кипит и превращается въ желто-оранжевый газ. Извѣстно 7 степеней соединеній *с.* съ кислородом; съ водородом образует **сѣрнистый водород**, съ углеродом — чрезвычайно летучую жидкость **сѣрнистый углерод**. *С.* имѣет многообразныя приложенія въ технику и медицину. — *С. ушная*, жгучае, горькое, зѣрное вещество, накапливающееся во вѣшн. слуховом проходѣ.

**Сѣрая вакка**, см. *Вакка сѣрая*. — *С. сурьмяная руда*, см. *Сурьмяный блеск*.

**Сѣра**, сѣрок, сѣрун, небольшою тюлень, водящійся въ Бѣлом м.

**Сѣрная кислота**, или купоросное масло, состоит из 40 ч. сѣры и 60 ч. кислорода, рѣдко встрѣчается въ природѣ свободною, за то въ огромном количествѣ въ соединеніи съ основаніями, напр., въ гипсѣ, тяжелом шпатѣ, глауберовой соли, горькой соли и т. д. **Концентрированная или англійская с. к.** содержит 1 пай воды, образует маслообразную жидкость, уд. вѣс 1,85. **Безводная с. к.** бѣлая масса, добываемая из дымящейся или *нордгаузенской сѣры*; послѣдняя образует маслообразную жидкость, уд. вѣс 1,896, въ чистом состояніи безцвѣтна, на воздухѣ дымится; имѣет много приложеній въ технику; съ основаніями образует **сѣрнокислыя соли**. — *С. пенья*, вообще всѣ растворимые въ водѣ сѣрнистые металлы, въ особенности же соединенія калия съ сѣрою или пятисѣрнистый калий, употребляемое въ медицинѣ или как внутреннее лекарство, или как наружное въ мазях и растворах для обмываній и ванн. — **Сѣрнистая кислота**, газ, остраго запаха, образующейся при сгораніи сѣры на воздухѣ, состоит из 1 пая сѣры и 1 кислорода; употребл. для бѣленія. **Двусѣрнистокислый натр** употребляется въ писчебумажном производствѣ для удаленія из бумаги излишняго количества хлора. — **Сѣрнисто-водородная кислота** или сѣрнистый водород, соединеніе 1 пая сѣры съ 1 водорода, отдѣляется, если облить нѣкот. сѣрнистые металлы (напр. сѣрнистое желѣзо) слабою кислотой (напр. сѣрною). Кислота эта безцвѣтный газ, отвратительнаго запаха гнилых яиц; под давленіем обращается въ безцвѣтную жидкость; на дыханіе дѣйствует губельно, при доступѣ воздуха горит голубоватым пламенем, отдѣляя запах сѣрнистой кислоты; удѣльный вѣс 1,9. По причинѣ сильнаго дѣйствія на металлы и окрашиванія, происходящих от того соединенія, служит важнѣйшим реактивом въ аналитич. химіи. —

**С.-энантоловая кислота**, органич. кислота, получается при пропусканіи сѣрнистой кислоты въ смѣсь воды съ энантолом. — **С.-этиловый зѣир**, получающійся при дѣйствіи хлористой сѣры на безводный спирт; при перегонкѣ смѣси собираютъ часть, кипящую при 160°, это зѣирная жидкость, съ запахом похожим на мятный. — **Сѣрнистые металлы**, соедин. металлов съ сѣрою, получаемые при дѣйствіи сѣрн. водорода на большую часть металлич. окислов. *С. м.* или безразличны, или имѣют ясный характер основаній или кислот, кот. могут соединяться и образовывать соли. Такія соли назыв. **сѣрно-солями**, основанія — **сѣрно-основаніями**, а кислоты — **сѣрно-кислотами**. Сѣра въ этом случаѣ играет роль кислорода. Сѣрно-соли относятся къ классу солей амфидных. — **Сѣрнистый аліл**, луковичное масло, органич. соединеніе, соответствует сѣрнистоу этилу и окиси алила; образуется при медленном приливаніи іодистаго алила къ спиртовому раствору сѣрнистаго калия. Находится также въ луковичах и листьях лука и чеснока, въ рѣдкѣ, крессалатѣ и ферухѣ (*Lepidium ruderale, sativum* и *campestre*), въ сѣменах рѣпы и вообще въ сѣменах и травѣ многих крестоцвѣтн. раст.; запахъ этих раст. зависит отчасти от *с. а.* Для полученія *с. а.* из лука, его перегоняют водою и получается безцвѣтное масло, перегоняющееся без измѣненія, почти нерастворимое въ водѣ. — *С. углерод*, соедин. пая углерода съ 2 паями сѣры, назыв. также **сѣрноуглекислотою**, образуется при соприкосновеніи раскаленнаго угля съ парами сѣры, имѣет вид безцвѣтной, весьма подвижной жидкости съ особенн. запахом, кипящей при 48° Ц., растворяет въ большом количествѣ сѣру и употребл. поэтому для вулканизированія каучука. Принадлежит къ числу сѣрно-кислот и, соединяясь съ сѣрно-основаніями, дает соли. — *С. этилен*, органич. соедин. получается при дѣйствіи бромистаго этилена на сѣрнистый калий. — *С. этил*, органич. соедин. въ видѣ жидкости съ луковичн. запахом, кипит при 78° Ц., при дѣйствіи окисляющих веществ, *с. э.* превращается въ *с.-этиловую кислоту*. — *С. зѣир* см. *Зѣир*. — **Сѣрнистыя воды**, минеральныя воды, содержащія сѣрнисто-водородную кислоту и поэтому имѣющія запахъ гнилых яиц. — **Сѣрнистыя** или **Тіо-соединенія**, въ органич. химіи такія, въ коих кислород замѣнен сѣрою. — **Сѣрницы**, сѣрянки, так назыв. небольшія углубленія, неправильной продолговатой формы, замѣч. на деревь въ разных мѣстах. Если *с.* не велики, не глубоки, смолисты и содержат въ себѣ одну только сѣру, то онѣ не составляютъ порока въ деревь; но если въ комлѣ или отрубѣ его замѣчаются *с. заросшія*, то онѣ быв. причиною того, что дерево, при обдѣлкѣ, дупится, особенно когда просохнет. Болѣзнь эта происходит от поврежденія дерева ударом о др. и т. п. — **Сѣрноалюловая кислота**, органич., происходит от сѣрной кислоты съ алюмовым спиртом; во всѣх отношеніях аналогична съ сѣрновинною кислотой. — **Сѣрновинная** или **сѣрно-поэтиловая кислота**, органическая, образуется при быстром смѣшеніи крѣпкой сѣрной кислоты съ безводным или очень крѣпким спиртом. При выпариваніи раствора *с. к.* под колоколом воздушнаго насоса, получается сиропобразная жидкость, растворимая въ водѣ и спиртѣ, очень кислая на вкус; уд. вѣс 1,317. *С. к.*, легко образует кристаллич. соли, вытѣсняя углекислоту из углекислых со-



тей, или растворяя металлы и их окислы; соли жирны на ощупь, всё растворимо въ водѣ и разлагаются при кипяченіи их воднаго раствора; при нагреваніи съ водным кали дают спирт, а при нагреваніи съ солями какой-либо кислоты—эоир этой кислоты. — **СѢРНОЕ МОЛОКО**, см. *СѢРА*. — **СѢРНО-ИНДИГОВАЯ КИСЛОТА**; если на одну часть толченого индиго взять от 15 до 20 частей дымящейся сѢрной кислоты и нагрѣть при 50°, то все индиго растворяется и дает темносинюю жидкость, кот., будучи разбавлена водою, образует пурпуровый осадок сѢрно-пурпуровой кислоты, а сѢрно-индиговая кислота остается въ растворѣ, окрашивая его синим цвѣтом. Для полученія сѢрно-индигово-кислаго кали или натра, раствор кислоты осаждает поташом или содою. — **СѢРНО-КИСЛОТЫ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-ОСНОВАНІЯ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-ПУРПУРОВАЯ КИСЛОТА**, получается въ больш. количествѣ если взять вмѣстѣ дымящейся сѢрной кислоты купоросное масло, обработать им индиго без нагреванія и, спустя немного времени, разбавить раствор водою. Кислота эта нерастворима въ слабых кислотах, но растворима въ водѣ и дает раствор синяго цвѣта. — **С.-СОЛИ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-СУРЬЯНАЯ КИСЛОТА** или пятисѢрнистая сурьма, соединеніе сурьмы съ 5 атомами сѢры, получается при пропусканіи сѢрнист. водорода въ раствор пятихлористой сурьмы въ видѣ желтаго осадка. Съ сѢрнист. натріемъ дает соль: сѢрно-сурьянокислый сѢрнист. натрій, из раствора коего, от прилитія какойнибудь кислоты, осаждается **с. к.** въ видѣ красиваго золотисто-желтаго порошка, извѣстн. под именем *золотистой сѢры*. — **С.-УГЛЕКИСЛОТА**, см. *СѢРНИСТЫЙ УГЛЕРОД*. — **С.-ЭТИЛОВАЯ КИСЛОТА**, см. *СѢРНИКОВАЯ КИСЛОТА*. — **СѢРНЫЙ КОЛЧЕДАНЪ**, см. *КОЛЧЕДАНЪ СѢРНЫЙ*. — **СѢРНЫЙ ОСТРОВЪ**, вѣчно горящій вулканич. о., не далеко от *Бонинговска* о. — **С. ЦѢТЪ**, содержит въ себѣ обыкновенно немного сѢрнистой и сѢрной кислоты, от кот. его очищают промывкою водою, см. *СѢРА*. — **С. ЭТИЛЪ**, средней эоир сѢрной кислоты, образуется при дѣйствіи сѢрн. кислоты на спирт; это сиропообразная жидкость съ запахом мяты, может перегоняться только при очень осторожном нагреваніи, иначе она разлагается. Вода медленно разлагает этот эоир. — **СѢРНЫЕ ВОДЫ**, минеральныя, въ коих находится сѢра въ видѣ сѢрнистоводороднаго газа. Въ Россіи **с. в.** находятся въ ставропольской губ., больш. Кабардѣ, въ гор. Пятигорскѣ, у подошвы горы Машука, на лѣвом бер. р. Подкумки, от Ставрополя въ 202 в., от гор. Георгіевска въ 40 в., от крѣпости Константиногорской въ 4 в. Всѣх источников 14, служащих для леченія. Всѣ они болѣе или менѣе полезны въ различных болѣзнях и описаны многими докторами, как полезныя врачевныя средства. — **С. ЭОИРНЫЙ МАСЛО**, из раст. *cruciferae*, *alliaceae* и *umbelliferae* отличаются от др. эоирных масел сильным, возбуждающим слезы запахом, жгучим вкусом и свойством раздражать кожу. Кроме того дают соединенія съ вѣкот. металлич. основаніями и солями. Всѣ они содержат въ составѣ сходные между собою радикалы и даже может быть один и тот же, под назв. алила. Наболѣе изслѣдованы из этих масел: чесночное и горчичное.

**СѢРОВАККОВЫЙ СЛАНЕЦЪ**, глинистый съ примѣсью мелких зерен кварца и чешуек слюды,

имѣет нѣск. землистое или песчаное сложеніе. Находится въ сѢровакковой почвѣ.

**СѢРОВЪ**, *Александр Николаевъ*, соврем. писатель и музыкантъ, род. въ 1818 г. воспитыв. въ 1-й петерб. гимн., изучил теорію, музыки и писал критич. статьи о ней, не всегда безпристрастныя въ Репертуарѣ, Пантеонѣ сороковых годов, читал публичн. лекціи по исторіи муз. Въ 1863 г. написал первую оперу «Юдибъ», для котор. сам составил либрето, весьма слабыми стихами; въ оперѣ много гармонич. эффектов и знаній оркестровки, контрапункта, но мало мелодіи. Въ 1864 играли на публичн. концертах отрывки из др. его оперы «Рогвѣда»; из них не всё имѣло успѣхъ; служит цензором при петерб. почтамтѣ; поклонник Вагнера и враг Мейербергера.

**СѢРОЕ СЕРЕБРО**, зельбит, минерал, встрѣчается сплошными вкрапленными. Цвѣтъ сѢровато-черный. Составъ из углекислой окиси серебра съ небольшою количеством окиси сурьмы и мѣди. Находится весьма рѣдко близъ Вольфаха въ Вадентъ и въ Реаль-де-Каторсѣ въ Мексикѣ. — **СѢРОКОПЫТКА**, птица, тоже что *Сорокопут*, см. это сл.

**СѢРЛИКА**, смола, вытекающая каплями из ели и сосны, также смола, вытекающая при началѣ сѣдки, почитается лучшею; употр. на выдѣлку скипидара. — **СѢРЛЯНИ**, см. *СѢРНИЦИ*.

**СѢТКА**, головн. убор прежде носили однѣ дамы, теперь всё женщины; въ Испаніи носят и мужчины, см. *Резилья*.

**СѢТЧАТАЯ ВОДЯНАЯ** (*Hydrodictyon utriculatum*), нитчатая водоросль, состоящая из множества елѣточек, сѢтевидно расположенных; каждая петля этой сѣти образована 5 клѣточками, соедин. между собою вершинами. — **СѢТОЧНИЦА**, наз. раст. *Reticularia*. — **СѢТЧАТАЯ ОБОЛОЧКА ГЛАЗА**, см. *Глаз*. — **СѢТЧАТОКРЫЛЫЕ НАСѢКОМЫЕ** (*Neuroptera*), отряд насѣкомых суставчатых съ большими нѣжными сѣжилками въ видѣ сѣтки, крыльями; органы рта жующие, у однихъ превращеніе полное, у другихъ неполное. — **СѢТЧАТОЛИСТНИКЪ**, *Retinophyllum*, назв. раст., американск. дерево. — **СѢТЬ** (геогр.) на глобусах земных и небесных, и на географич. и небесн. картах, образуемая кривыми линіями, представляющими большіе и параллельные круги; астрономич. **с.** или сѣтка въ фокусѣ зрительн. трубы, составл. из волосков или паутинных нитей. — **С.**, снаряд для ловки рыб и птиц, состоит больш. ч. из веревочных петель, или ячеек, болѣе или менѣе крупных, смотря по роду ловимых птиц, или рыбъ. Въ Россіи болѣе употребительны **с. колковая**, для ловли куропаток, состоит из двух *ръжей*, т. е. рѣдких **с.**, каждая діною до 10 саж. и шириною до 2 фут. и одной части сѣти, въ половину длиннѣе предъидущ.; ячейки рѣжей 64 дюйма, частой сѣти въ половину тоньше; эта **с.** растягивается по вогнутому въ землѣ колышкѣмъ въ 3 фута. Загоняемая въ **с.** куропатка, пробиралась сквозь рѣжку, запутывается въ частой внутренней **с.** — **С. наволочная**, см. *Тирас*; **с. ставная**, см. *Ставная сѣть*; **с. трепловая**, см. *Трепловая сѣть*.

**СѢЧА ЗАПОРОВСКАЯ**, см. *Запорожье*.

**СѢЧЕНІЕ ПОДКОЖНОЕ** (*Tenotomia*), важная операція новѣйшей хирургіи, состоящ. въ прорѣзываніи сухихъ жил (см. это) при болѣзненно-сокращенныхъ мышцахъ, чтобъ посредствомъ антагонизма противоположныхъ мышцъ, удержать и привести членъ



въ настоящее нормальное положеніе. Операция эта служит важным пособіем ортопедіи при поворотах подошвы наружу и внутрь; при косоглазьи и мног. др. болѣзнях, этот способ леченія, употребляем былъ съ успѣхом. От оператора, при этом, требуется основательное анатомич. знаніе, и послѣ операций особен. вниманіе и попеченіе, см. *Штрмейера* «Статьи об оперативной ортопедіи» (Ганновер 1838). — **С. Цезарское**, см. *Кесарское съченіе*.

**Съчень**, старин. назв. Января мѣс.

**Съчка**, желѣзн., плоскій, полукруглый инструмент, употр. для измельченія или рубки мягких веществ. — **С.** пенка, приготовл. из коноплей, у коих верхн. часть отсѣчена, а не вымолочена. — **С.**, изрубленная яровая или ржаная солома, переперсыпанная мукою, употребл. въ корм лошадям и коровам.

**Съялки**, съяльные машины, см. *Съяніе*. — **Съянецъ**, съвок, лук, произрастающій изъ съмян, а не из головок, раст. семейства лилейных (Liliaceae). Имѣет стрѣлку не дудчатую, и листья плоскіе какъ у чеснока, но луковицу простую, влагаліщную, какъ у обыкновеннаго лука. — **Съяніе**, въ земледѣльствѣ и садоводствѣ производится, когда почва посредством орудій надлежащим образом приготовлена къ припѣтью съмян. Разведеніе раст. производится или посѣвом или пересадкою. При **с.** важны: 1) глубина, на коей должны быть положены съмена подъ землею. Она зависит отъ величины съмян и отъ вязкости или рыхлости почвы; 2) количество съмян для **с.**, зависит гл. образом отъ объема, кот. достигают раст. отъ доброты съмян, времени посѣва и отъ качествъ почвы. Плодородная почва требуетъ тонкаго, тощаго толстаго посѣва; 3) время посѣва, обусловливается родомъ съмян и погодою. Если посѣвъ производится рукою, то съмяна зарываются бороною, запашником или плугом. При разбрасываніи съмян машиною, они въ тоже время и зарываются ею въ землю. **С.** рядами еще лучше съмяноразбрасывательныхъ машин. Введенные нынѣ **съялки** различныхъ конструкцій или разбрасываютъ съмяна или кладутъ ихъ рядами. Преимущество съялокъ предъ ручнымъ посѣвомъ состоитъ въ томъ, что они сохраняютъ отъ  $\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{2}$  съмян, разбрасываютъ ихъ чрезвычайно равномерно и зарываютъ на надлежащую глубину. Пересадку раст. употребляютъ, когда должны быть воздѣлываемы такіа раст. кои въ молодомъ возрастѣ чувствительны къ холоду, и для полного развитія требуютъ большаго времени, нежели у насъ продолжается лѣто. Съмя съется на защищенныхъ грядкахъ и потомъ уже раст. пересаживаютъ на пашни.

**Съ, Жан-Батистъ**, см. *Сей*.

**Съръ**, см. *Сир*.

**Сю** (Sue), *Жанъ Жозефъ*, хирургъ (1710—1792), профес. анатоміи въ хирургич. академіи 1754, началъ нынѣ въ госпиталѣ La Charité. Гл. соч. его: «Abrégé de l'anatomie du corps humain» 1748; «Anthropotomie, ou l'art d'embaumer et de conserver toutes les parties du corps humain» 1749; «Eléments de chirurgie» 1755. — **С.**, *Пьеръ*, хирургъ (1739—1816). Въ 1762 профес. и демонстраторъ въ практич. школѣ, потомъ профес. терапевтики въ хирургич. академіи, бібліотекаръ въ Ecole de santé 1794. Соч. его: «Dictionnaire de chirurgie» 1771; «Anecdotes de médecine, de chirurgie» 1785; «Histoire de galvanisme» 1801. — **С.**, *Жанъ Жозефъ* (1760—1830), хирургъ въ республиканск. арміях, профес. анатоміи и физиологіи, гл. докторъ императ. гвардіи, былъ въ

русск. кампаніи, военный докторъ королевск. дома, соч. его: «Eléments d'anatomie à l'usage des peintres, des sculpteurs et des amateurs» 1788; «Opinion sur la guillotine» 1796; «Recherches physiologiques et expériences sur la vitalité» 1798 г. — **С.**, *Евгеній* (1804—1858), сынъ предид., сначала военный врачъ, потомъ занимался живописью и въ то же написалъ «Kernock le Pirate» 1830 г., положилъ основаніе морскому роману во Франціи. Послѣ цѣлага ряда морск. романовъ и соч. «Histoire de la marine française sous Louis XIV» 1835—37 г., обратился къ историч. роману, потомъ къ описанію общественной жизни. Въ своихъ «Mystères de Paris» 1842—43, принялъ серьезное направленіе и старался о разрѣшеніи современныхъ ему, социальн. вопросовъ; къ этому времени относятся социалистич. романы «Je Juif errant» 1845, «Martin Penfant trouvé» 1846, «Les sept péchés capitaux» 1847 «Les mystères du peuple» и пр. Изгнанный послѣ декабрьск. переворота 1851 г. изъ Франціи, **С.** поселился въ Савойи, гдѣ и ум. Романы **С.** имѣли громадн. успѣхъ и большое вліяніе на развитіе средн. и рабочаго класса во Франціи.

**Сюаръ** (Suard), *Жанъ Батистъ Антуанъ* (1734—1817), франц. литераторъ, издав. въ Парижѣ «Journal étranger» и «Gazette littéraire de l'Europe» (1764—66), потомъ редактировалъ «Gazette de France», «Journal de Paris» и нѣск. листовъ, въ коихъ высказался противъ революціи. Значительн. изъ его соч. «Lettres de Panonyme de Vaugirard»; другія соч. собраны въ «Variétés littéraires» 1769 и въ «Mélanges de littérature» 1803—5.

**Сюбервицъ**, *Жоржъ Жерве*, баронъ, дивизионный генералъ (1772—1856), участвовалъ въ походѣ въ Египетъ и былъ въ сраженіяхъ при Аустерлицѣ, Гентѣ, Бриеннѣ и Ватерлоо; въ 1848 г. исправлялъ должность военнаго министра.

**Сюблейрасъ** (Subleyras), *Пьеръ*, живопис. и граверъ франц. школы, род. 1699 г., ум. въ Римѣ 1749 г.; ученикъ Ант. Ривальса. Въ петерб. эрмитажѣ его картина: «Императ. Валентій и св. Василий»; такая же картина этого же художника, но въ большихъ размѣрахъ, находится въ Римѣ, въ Ватиканѣ.

**Сюблины**, адвокатъ парижск. парламента въ XVII ст., напис. «Португальскія письма» и комедію въ прозѣ «La folle querelle» игранную съ большимъ успѣхомъ въ 1668. Эта комедія написана была противъ Андромахи Расина.

**Сюдръ** (Sudre), *Жанъ Пьеръ*, франц. литографъ, род. 1783; изъ литографій его извѣстны: «Alain Chartier» съ картины Бомы; «Les Baigneuses» съ картины Рю (1831); «La chapelle Sixtine» съ карт. Энгры, «La Vierge à la chaise» съ карт. Рафаэля (1850), и мног. портретовъ, снимковъ и пр. — **С.**, *Тедод.-Роза-Леон-Амфредъ*, франц. публицистъ, род. въ Парижѣ, въ 1820 г. Въ 1848 г., черезъ нѣск. недѣль послѣ февральск. революціи, изд. соч. «Histoire du communisme, ou Réfutation historique des utopies socialistes», получившее 1849 монтионовскую премію. Въ 1854 г. изд. «Histoire de la souveraineté».

**Сюжетъ** (франц.), содержаніе книги, рассказа, картины, драматич. соч., гл. мысль ихъ; въ театрѣ—актеръ или актриса.

**Сюземки**, такъ назыв. рогатъ скотъ, разводимъ въ олонецк. губ. Коровы малорослы и, хотя даютъ мало молока, зато оно отличнаго качества. — **Сюземскія купанья** въ Бѣломъ м., Архангельск. губ. и у. при устьѣ р. Сюзмы на покатоги горы. По на-



блюденіямъ доктора Кліоновскаго, морскія купанья и ванны съ внутреннимъ употребленіемъ воды полезны въ разныхъ видахъ золотухи, лишаевъ и другихъ хроническихъ наложныхъ сыпяхъ, въ разслабленіи мышцъ, въ неправильномъ женскомъ очищеніи и гемороеѣ, въ слабости и боли желудка, въ ломотѣ и хроническ. ревматизмѣ.

**Сюзеренъ** (франц.), высшій ленный владѣтель, раздававшій свои земли вассаламъ и взамѣнъ получавшій отъ нихъ разн. повинности.

**Сюи** (Suys), *Тильманъ Франсуа*, бельгійск. архитекторъ, род. 1783 г., учился въ Парижѣ, въ школѣ изящн. искусствъ. Послѣ возвращенія изъ Италіи, поселился въ Амстердамѣ, гдѣ, по порученію Вильгельма I, устроилъ академію архитектуры, при Леопольдѣ былъ первый профес. архитектуры въ королевск. академіи. Построилъ нѣск. католич. церк. въ Голландіи (1818—29); церковь св. Іосифа, отель д'Арембургъ и др.; изд.: «Le palais Massini à Rome» и «Le Panthéon de Rome».

**Сюкко** (Suckau), франц. грамматикъ и переводчикъ, род. въ Германіи, бывшій профес. академіи въ Парижѣ, извѣстенъ грамматич. соч. о нѣмц. яз., гл.: «Tableaux synoptiques de la langue allemande» (1827); «Exercices gradués pour apprendre l'allemand par la méthode naturelle» (1833); «Dictionnaire étymologique des racines allemandes avec leur signification française» (1840), составлен. вмѣстѣ съ Эйгофомъ, и пр. Перев. на франц. много нѣмецк. соч.

**Сюклингъ**, *Джонъ*, англ. поэтъ (1609—1641). Во время гражданск. войны, нанялъ на свой счетъ для короля сто воиновъ, не принесшихъ никакой пользы, почему и ум. отъ огорченія. Напис. нѣск. довольно свободныхъ стихотвор. и четыре пьесы для театра. Замѣчат. его баллада «Свадьба», какъ примѣръ неподдѣльной веселости. Всѣ сочинен. его были изданы 1646.

**Сюкъ** (Sue), *Николай*, франц. скульпторъ, род. 1802 г., жилъ и ум. въ Нантѣ въ 1855 г. Изъ работъ его замѣч.: «Бретанскій рыбакъ, играющій съ крабомъ», «Дюмутье» (1834), «Бретанскій слѣпецъ» (1839) и др.

**Сюлли**, *Максимъ де-Бетюнъ*, баронъ де-Росни, герц. де, франц. госуд. человекъ, род. 1560 въ Росни, воспитывался въ протест. вѣрѣ, поступилъ ко двору королевы наварск. и, спасшись во время варооломеевской ночи, сдѣлался сподвижникомъ Генриха IV, кот. 1597 назначилъ его министромъ финансовъ; управляя весьма искусно и многимъ облегчилъ положеніе франц. народа. По смерти Генриха IV жилъ уединенно въ своихъ помѣстьяхъ и ум. 1641. Изъ своихъ «Mémoires des sages et royales économie d'état domestiques et militaires d'Henri le Grand», С. изд. 2 первыя части въ Амстердамѣ 1634; 2 др. изданы Жаномъ де-Лабуеромъ въ 1662. — С., *Морисъ*, (1160—1196), былъ нищимъ въ молодости, потомъ сталъ учиться, вступилъ въ духовное зв., извѣстенъ какъ проповѣдникъ, получилъ мѣсто каноника въ Буржѣ, потомъ епископа въ Парижѣ, началъ вновь отстраивать церковь Notre Dame 1163 и больш. часть ея оковчилъ. — С., *Генри*, англ. часов. мастеръ, ум. 1782. Поселился во Франціи, гдѣ отрекся отъ англиканства и получилъ отъ герц. Орлеанск. управленіе мануфактурой часовъ въ Версали. Составилъ меридіанъ въ церк. св. Сульбиція въ Парижѣ. Замѣч. соч. его: «Description d'une horloge pour mesurer le temps sur mer», 1726; «Règle artificielle du temps», 1737.

**Сюрвилъ**, *Маргарита-Элеонора-Клотильда*, женщина-поэтъ (1475—1495), получила блестящ.

воспитаніе при дворѣ Гастона Фебуса, гр. де-Фуа; вышла 1421 за Беранже де-С., убитаго при осадѣ Орлеана 1428. Стихотв. ея были запрещены къ напечатанію и одинъ изъ ея потомковъ, маркизъ де-С., сохранилъ ихъ въ рукописяхъ. Вандербургъ издалъ ихъ въ Парижѣ 1803. Ученые думали найти въ нихъ анахронизмы стили и поэзи, и приписали ихъ сначала издателю, потомъ маркизу де-С. Но вскорѣ убѣдились, что авторъ ихъ Клотильда. Стихи ея были нѣск. раз. изданы. — С., *Лаура де-Бальзакъ*, франц. писательница, род. 1800 г., сестра романиста Оноре Бальзака, послѣ смерти коего (1850) издала «Notice sur Balzac»; др. соч. ея: «Le compagnon du foyer, Contes de familles» (1854); «La fée des nuages» и др.

**Сюрениъ**, мѣстечко на лѣв. бер. Сены близъ горы Валеріанъ; 3,200 жит. Знаменито винодѣльемъ съ XVI ст.; нынѣ оно впрочемъ весьма плохо. Красивыя дачи, кирпичный и красивый заводы.

**Сюркунъ** (фр.), случай въ карточной игрѣ, когда козырь одного изъ играющихъ перебивается старшимъ козыремъ другаго.

**Сюркувъ**, *Робертъ*, франц. корсаръ (1773—1827), 20 лѣтъ былъ капитаномъ, захватывалъ торговые корабли Англіи, болѣе въ Индіи, гдѣ сдѣлался ужасомъ всей страны. Съ 1817 прекратилъ корсарство и сдѣлался однимъ изъ самыхъ богатыхъ арматоровъ въ Сен-Мало.

**Сюрле де-Шокіе**, *Эразмъ Луи*, баронъ, регентъ Бельгіи 1831, род. 1769 въ Лютихѣ, при франц. правленіи членъ законод. корпуса, по утвержденіи новаго нидерландскаго королевства членъ палаты депутатовъ, въ 1818 удаленъ отъ управленія за независимый образъ мыслей, но 1828 снова избранъ пров. Лимбургъ. Въ бельгійскую революцію президентъ національн. конгресса, потомъ 1831 регентъ, сложилъ съ себя это званіе, когда вступилъ на престолъ Леопольдъ, ум. 1839.

**Сюрпризъ** (фр.), неожиданная радость, или неожиданный подарокъ.

**Сюры** (фр.), въ игрѣ въ бостонъ: масть, дѣлающаяся главною, козырною.

**Сюсюнъ**, *Гапри*, доминиканецъ, мистикъ (1300—1366). Ученикъ Экарта, не принявшій однако его пантеизма. Онъ примѣшивалъ къ нему романческія чувства, поэтическіе образы, и заимствовалъ языкъ человѣческой любви для выраженія экстаза души, соединенной съ Богомъ. Соч. его: «Размышленія о страстяхъ господнихъ», «Проповѣди» и «Часы мудрости», на латинск. яз.

**Сюстерманъ**, *Ламбертъ*, прозванный Ломбардъ, живописецъ фламандск. школы, род. 1506 г., ум. 1560 г.; ученикъ Яна фон-Мабюса и Андреа дель-Карто. Въ петерб. эрмитажѣ его: «Поклоненіе сти» вохвовъ.»

**Сюфренъ де-сен-Троне** (Sufren de St. Tropez), *Пьеръ Андре*, франц. морякъ, род. 1726, въ Провансѣ, 1778 участвовалъ въ чинѣ капитана въ войнѣ съ американцевъ за независимость, 1781 отправленъ съ эскадрою на помощь голландцамъ противъ англичанъ, угрожавшихъ колоніямъ ихъ въ Азіи и Африкѣ. Ум. 1788. Братъ его *Луи Жеромъ С.*, род. 1722, былъ епископ. систеронскимъ и построилъ 1780, названный по имени его каналъ.

**Сюше**, *Луи Габр.*, герц. д'Альбуфера, франц. маршалъ и пер. род. 1772, въ Лионѣ, вступилъ 1792 въ армію, съ 1797 приобрѣлъ извѣстность въ Италіи, Швейцаріи, Германіи и Испаніи, получилъ за взятіе приступомъ Таррагоны (28 июня 1811) маршальскій