

въ себѣ зародыш, назначенный для поддержанія вида раст., состоит из двух частей: оболочки (epispermium) и ядра (nucleus). Ядро может быть все образовано зародышем, или состоять из зародыша и бѣлка; въ первомъ случаѣ оно назыв. безбѣлковым, во второмъ—бѣлковым (Semina exalbuminosa и S. albuminosa). Зародыш имѣет одну или двѣ сѣмядоли, иногда болѣе, рѣдко совершенно без сѣмядолей (семейство орхидейных). Бѣлок бывает чрезвычайно различныхъ качествъ: мучнистый (злаки, гречишныя и др.), маслянистый (маковья), мясистый (лютиковые), роговой (кофе), и пр. Оболочка въ большей части случаевъ состоит из двухъ слоев: наружнаго скорлуповаго (testa) и внутренняго, тонкаго, прозрачнаго (membrana interna).—**Сѣмядолн** (cotyledones), первая листовая образованія молодого раст. (зародыша), отчасти или совершенно укрывающія сначала первичную почечку. Не всѣ раст. имѣют **с.**; у однихъ одна, у др. двѣ или болѣе, въ этомъ отношеніи раст. раздѣляются на три отдѣла: 1) *безсѣмядолныя* (Acotyledoneae), не имѣющія **с.** (таинобрачныя); 2) *односѣмядолныя* (Monocotyledoneae), зародыш котор. съ одной **с.** (злаки, лилейныя, пальмы и др.); 3) *двусѣмядолныя* (Dicotyledones), съ зародышем, имѣющимъ двѣ или болѣе **с.** (всѣ прочія явно-брачныя раст.).—**Сѣмянка** (achaeonium), въ бот., односѣмянный сухой плод, происшедшій изъ нижней завязи; свойственъ огромному семейству сложноцвѣтныхъ раст.; на верхушкѣ часто находится такъ назыв. летучка (pappus), различнаго вида, сидячая или на ножкѣ, способствующая разсѣванію сѣмян.—**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 состоит изъ ядра и оболочекъ, одной или двухъ; въ рѣдкихъ случаяхъ представляетъ голое ядро. Самое существенное въ ней—образованіе въ ткани ядра большой кѣлочечки, такъ назыв. *зародышеваго мѣшка* (Sacculus embryonalis); въ этой центральной большой кѣлочечкѣ развивается одна или нѣск. маленькихъ, зародышевые пузырьки, яйцевыя кѣлочечки. Оболочки ядра яичка не покрываютъ его вполне, а въ одномъ мѣстѣ оставляютъ отверстіе (micropyle). Трубка цвѣтеной кѣлочечки, проникнувъ въ полость завязи, входитъ въ это отверстіе и, углубляясь далѣе въ ткань яичка, приходитъ въ соприкосновеніе съ зародышнымъ мѣшкомъ, у сѣновокъ кот. находится, 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 цвѣтецъ—мужской элементъ.—**Сѣмянной жуикъ** (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. хлѣбъ**, 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.—**Сѣмяносецъ** (бот.), тѣ части, коими сѣмянныя почки прикрѣплены къ завязи. Въ завязкахъ одноцвѣтныхъ, **с.** образуется продолженіемъ осеваго органа внутрь завязи и назыв. *осевымъ*. Въ многоцвѣтныхъ плодикахъ съ одно-

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

Сѣнь, отдѣлъ строенія предъ входомъ въ жилище покои.—**С.** (стар.), судейск. домъ и княжескій, въ Новгородѣ: архіерейскій.—**Сѣнная боярыня** (стар.) фрейлина, статс-дама.—**С. дьсулика**, взята изъ деревни въ господскій домъ.—**С. труха**, измельчавшаяся 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, изливающихіеся съ лѣв. стор. въ Днѣпровск.; болѣе 36000 жит.—**Сѣно**, 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 животн. ѣдятъ его неохотно. Оно можетъ, разгоричаясь, дойти до самовозгаранія. Его сохраняютъ на *сновалахъ* и въ случаѣ недостатка ихъ въ стогахъ, на открытомъ воздухѣ. Въ западн. 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. обиденное**, такое, кот. будучи скошено утромъ, къ вечеру совершенно высыхает.—**С. пойменное**, лучшее изъ луговаго **с.**, растетъ на прибрежн. лугахъ, потопляемъ водою.—**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 распротраненъ въ Европѣ; живетъ на землѣ между камнями, на деревьяхъ, по стѣнамъ, на заборахъ и т. д. Чаше всего встрѣчается, какъ и большая часть пауковъ, къ концу лѣта.—**Сѣнокося**, 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, *снокосильныя* машины и т. наз. **сѣноворошильни**, употребл. для перенорачиванія скошеннаго сѣна, съ цѣлью совершенн. высушенія его.—**Сѣноставецъ** (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, высоту 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 сѢрной колчедана. Вылив расплавленную сѢру въ мокрая деревянныя 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 пещени 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 нагрѣваніи густѣет и принимает бурый цвѣтъ. Вылив **с.** въ послѣднем состояніи въ холодную воду, получается тягучая тѣстообразная масса, употребляемая для дѣланія отпечатков съ монет и медалей. При 44° **с.** кипит и превращается въ желто-оранжевый газ. Извѣстно 7 степеней соединенія **с.** съ кислородом; съ умеродом образует **сѢрнистый водород**, съ водородом — чрезвычайно летучую жидкость **сѢрнистый углерод**. **С.** имѣет многообразныя приложенія въ техникѣ и медицинѣ. — **С. ушная**, желтоватое, горькое, зѣрное вещество, накапливающееся во вѣшн. слуховом проходѣ.

СѢрая вакка, см. *Вакка сѢрая*. — **С. сурьмяная руда**, см. *Сурьмяный блеск*.

СѢра, сѢрок, сѢрун, небольшой 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 *норгаузенской сѢры*; послѣдняя образует маслообразную жидкость, уд. вѣс 1,886, въ чистом состояніи безцвѣтна, на воздухѣ дымится; имѣет много приложеній въ техникѣ; съ основаніями образует *сѢроокислыя соли*. — **С. печень**, вообще всѣ растворимыя 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. *ДвусѢрнитоокислый натр* употребляется въ писчебумажном производствѣ для удаленія из бумаги излишняго количества хлора. — **СѢрноводородная кислота** или сѢрнистый водород, соединеніе 1 пая сѢры съ 1 водорода, отдѣляется, если облить нѣког. сѢрнистые металлы (напр. сѢрнистое желѣзо) слабою кислотю (напр. сѢрою). 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 сѢрнист. 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 алил**, луковичное масло, органич. соединеніе, соответствует сѢрнистому 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 рѣдкѣх, 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 *сѢроуглекислою*, 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 сѢрнооснованіями, 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 окисляющихъ веществъ, **с. э.** превращается въ **с.-этиловую кислоту**. — **С. зѣир** см. *Зѣир*. — **СѢрнистыя воды**, минеральныя воды, содержащія сѢрнито-водородную кислоту и поэтому имѣющія запахъ гнилыхъ яиц. — **СѢрнистыя или Тіо-соединенія**, въ органич. химіи такія, въ коихъ кислородъ замѣненъ сѢрою. — **СѢрницы**, сѢрянки, так назыв. небольшія углубленія, неправильной продолговатой формы, замѣч. на деревь въ разныхъ мѣстах. Если **с.** не велики, не глубоки, смолисты и содержатъ 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, дунится, особенно когда просохнет. Болѣзнь эта происходит от поврежденія дерева ударом о др. и т. п. — **СѢрноалювовая кислота**, органич., происходит от сѢрной кислоты съ алювовымъ спиртом; во всѣхъ отношеніяхъ аналогична съ сѢрновинною кислотю. — **СѢрновинная или сѢроноэтиловая кислота**, органическая, образуется при быстромъ смѣшеніи рѣдкѣй сѢрной кислоты съ безводнымъ или очень рѣдкимъ спиртом. При выпариваніи раствора **с. к.** подъ колоколомъ воздушнаго насоса, получается сиропобразная жидкость, растворимая въ водѣ и спиртѣ, очень кислая на вкус; уд. вѣс 1,317. **С. к.**, легко образуетъ кристаллич. соли, вытѣсняя углекислоту изъ углекислыхъ со-

лей, или растворяя металлы и их окислы; соли жирны на ощупь, всё растворимо в 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 толченаго 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 осаждаетъ поташом или содою. — **СѢРНО-КИСЛОТЫ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-ОСНОВАНІЯ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-ПУРПУРОВАЯ КИСЛОТА**, получается въ больш. количествѣ если взять вмѣсто дымящейся сѢРНОЙ КИСЛОТЫ купоросное масло, обработать им индиго без нагреванія и, спустя немного времени, разбавить раствор водою. Кислота эта нерастворима въ слабых кислотах, но растворяема въ водѣ и дает раствор синяго цвѣта. — **С.-СОЛИ**, см. *СѢРНИСТЫЕ МЕТАЛЛЫ*. — **С.-СУРЬЯНАЯ КИСЛОТА** или ПЯТИСѢРНИСТАЯ СУРЬМА, соединеніе сурьмы съ 5 аяями сѢРЫ, получается при пропусканіи сѢРНИСТ. ВОДОРОДА въ раствор пятихлористой сурьмы въ видѣ желтаго осадка. Съ сѢРНИСТ. НАТРИЕМЪ ДАЕТ СОЛЬ: сѢРНО-СУРЬЯНОКИСЛЫЙ СѢРНИСТ. НАТРИЙ, из раствора коего, от прилитія какой-нибудь кислоты, осаждается **е. 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 ОСТРОВ**, вѣчно горящій вулканнч. о., не далеко от *Бонинских* о. — **С. ЦВѢТ**, содержит въ себѣ обыкновенно немного сѢРНИСТОЙ и сѢРНОЙ КИСЛОТЫ, от кот. его очищаютъ промывкою водою, см. *СѢРА*. — **С. ЭТИЛ**, средній 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. — **СѢРНЫЯ ВОДЫ**, минеральныя, въ коих находится сѢРА въ видѣ сѢРНИСТОВОДОРОДНАГО ГАЗА. Въ Россіи **е. 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 врачебныя средства. — **С. ЭОИРНЫЯ МАСЛА**, из раст. *cruciferae*, *alliaceae* и *umbelliferae* отличаются от др. эоирных масл сильным, возбуждающим слезы запахом, жгучим вкусом и свойством раздражать кожу. Кромѣ 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 масл: чесночное и горчичное.

СѢРОВАККОВЫЙ СЛАНЕЦ, глинистый съ примѣсью мелких зерен кварца и чешуек слюды,

имѣет нѣск. землистое или песчаное сложеніе. Находится въ сѢРОВАККОВОЙ ПОЧВѢ.

СѢРОВЪ, Александр Николаев., соврем писатель и музыкант, 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 «Юдиобъ», для котор. сам составил либрето, весьма слабыми стихами; въ оперѣ много гармонич. эффектов и знанія оркестровки, контрапункта, но мало мелодіи. Въ 1864 играли на публичн. концертах отрывки из др. его оперы «Рогвѣда»; из них не всё имѣли успѣх; служит цензором при петерб. почтамтѣ; поклонник Вагнера и враг Мейербера.

СѢРОЕ СЕРЕБРО, зельбит, минерал, встрѣчается сплошным и вкрапленным. Цвѣтъ сѢРОВАТО-ЧЕРНЫЙ. Стоит из углекисл. окиси серебра съ небольшою количеством окиси сурьмы и мѣди. Находится весьма рѣдко близ Вольфаха въ Ваденѣ и въ Реаль-де-Каторѣ въ Мексикѣ. — **СѢРОКОПЫТКА**, птица, тоже что *Сорокопут*, см. это сл.

СѢРЯНКА, смола, вытекающая каплями из ели и сосны, также смола, вытекающая при началѣ сѣки, почитается лучшею; употр. на выдѣлку скипидара. — **СѢРЯНИЦА**, см. *СѢРНИЦА*.

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

СѢТЧАТАЯ ВОДЯНАЯ (*Hydrodictyon utriculatum*), нитчатая водоросль, состоящая из множества елѣточек, сѢТЕВИДО РОСПОЛОЖЕННЫХ; каждая петля этой сѣти образована 5 клѣточками, соедин. между собою вершинами. — **СѢТОЧНИЦА**, наз. раст. *Reticularia*. — **СѢТЧАТАЯ ОБОЛОЧКА ГЛАЗА**, см. *Глаз*. — **СѢТЧАТКА**, Ретерога, ячеистый полип. — **СѢТЧАТОКРЫЛЫЯ НАСѢКОМЫЯ** (*Neuroptera*), отряд насѣкомых суставчатых съ большими вѣжными съ жилами 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. **е.** 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 **е. колковая**, для ловли куропаток, состоит из двух *ръжей*, т. е. рѣжких **е.**, каждая длиною 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 **е.** растягивается по вогнутым въ землѣ колышкам въ 3 фута. Загоняемая въ **е.** куропатка, пробиралась сквозь рѣжку, запутывается въ частой внутренней **е.** — **С. наволочная**, см. *Тирас*; **е. ставная**, см. *Ставная сѣть*; **е. трепловая**, см. *Трепловая сѣть*.

СѢЧА ЗАПОРОВСКАЯ, см. *Запорожье*.

СѢЧЕНІЕ ПОДКОЖНОЕ (*Tenotomia*), важная операція новѣйшей хирургіи, состоящ. въ прорѣзаніи сухих жил (см. это) при болѣзненно-сокращенныхъ мышцахъ, чтоб посредством антагонизма противоположныхъ мышц, удержать и привести член

въ настоящее нормальное положеніе. Операция эта служит важным пособіем ортопедіи при поворотѣ подошвы наружу и вутрь; при косоглазїи и мног. др. болѣзнях, этот способ леченія, употребляем был съ успѣхом. От оператора, при этом, требуется основательное анатомич. знаніе, и послѣ операціи особен. вниманіе и попеченіе, см. *Штрмейера* «Статьи об оперативной ортопедіи» (Ганновер 1838).

— **С. Цезарское**, см. *Кесарское сѣченіе*.

Съчень, старин. назв. Января мѣс.

Съчка, желѣзн., плоскій, полукруглый инструмент, употр. для измельченія или рубки мягких веществ. — **С.** пенька, 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 из сѣмян, а не из головок, раст. семейства лилейных (Liliaceae). Имѣет стѣлку не дудчатую, и листья плоскіе как у чеснока, но луковицу простую, влагаліщную, как у обыкновеннаго лука. — **Съяніе**, въ земледѣльствѣ и садоводствѣ производится, когда почва посредством орудій надлежащим образом приготовлена къ припѣтїю сѣмян. Разведеніе раст. производится или посѣвом или пересадкою. При **с.** важны: 1) глубина, на коей должны быть положены сѣмена под землю. Она зависит от величины сѣмян и от вязкости или рыхлости почвы; 2) количество сѣмян для **с.**, зависит гл. образом от объема, кот. достигают раст. от доброты сѣмян, времени посѣва и от качеств почвы. Плодородная почва требует товкаго, тощя толстаго посѣва; 3) время посѣва, обусловливается родом сѣмян и погодою. Если посѣв производится рукою, то сѣмена зарываются бороною, запашником или плугом. При разбрасыванїи сѣмян машиною, они въ тоже время и зарываются ею въ землю. **С.** рядами еще лучше сѣмяноразбрасывательных машин. Введенные нынѣ **съялки** различных конструкцій или разбрасывают сѣмена или кладут их рядами. Преимущество съялок пред ручным посѣвом состоит въ том, что они сохраняют от $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ сѣмян, разбрасывают их чрезвычайно равномерно и зарывают на надлежащую глубину. Пересадку раст. употребляют, когда должны быть воздѣлываемы такіа раст. кои въ молодом возрастѣ чувствительны къ холоду, и для полнаго развитія требуют большаго времени, нежели у нас продолжается лѣто. Сѣмя сѣется на защищенных грядках и потом уже раст. пересаживают на пашни.

Съ, *Жан-Батист*, см. *Сей*.

Съръ, см. *Сур*.

Сю (Sue), *Жан Жозеф*, хирург (1710—1792), профес. анатомїи въ хирургич. академіи 1754, начальник 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.**, *Пьер*, хирург (1739—1816). Въ 1762 профес. и демонстратор въ практич. школѣ, потом профес. терапевтики въ хирургич. академіи, библіотекаръ въ Ecole de santé 1794. Соч. его: «Dictionnaire de chirurgie» 1771; «Anecdotes de médecine, de chirurgie» 1785; «Histoire de galvanisme» 1801. — **С.**, *Жан Жозеф* (1760—1830), хирург въ республиканск. арміях, профес. анатомїи и физиологіи, гл. доктор императ. гвардіи, был въ

русск. кампанїи, военный доктор 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), сын предид., сначала военный врач, потом занимался живописью и въ то же написал «Kernock le Pirate» 1830 г., положил основаніе морскому роману во Франціи. Послѣ цѣлага ряда морск. романов и соч. «Histoire de la marine française sous Louis XIV» 1835—37 г., обратился къ историч. роману, потом къ описавію общественной жизни. Въ своих «Mystères de Paris» 1842—43, принялъ серьезное направленіе и старался о разрѣшенїи современных ему социальн. вопросов; 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. из Франціи, **С.** поселился въ Савоїи, гдѣ и ум. Романы **С.** имѣли громадн. успѣх и большое вліяніе на развитіе средн. и рабочаго класса во Франціи.

Сюаръ (Suard), *Жан Батист Антуан* (1734—1817), франц. литератор, издав. въ Парижѣ «Journal étranger» и «Gazette littéraire de l'Europe» (1764—66), потом редактировал «Gazette de France», «Journal de Paris» и нѣск. листовъ, въ коих высказался против революціи. Значительн. из его соч. «Lettres de Panonyme de Vaugirard»; другія соч. собраны въ «Variétés littéraires» 1769 и въ «Mélanges de littérature» 1803—5.

Сюбервикъ, *Жорж Жерве*, барон, дивизионный генерал (1772—1856), участвовал въ походѣ въ Египет и был въ сраженїях при Аустерлицѣ, Генѣ, Бриеннѣ и Ватерлоо; въ 1848 г. исправляя должность военнаго министра.

Сюблейрасъ (Subleyras), *Пьер*, живопис. и гравер франц. школы, род. 1699 г., ум. въ Римѣ 1749 г.; ученик Ант. Ривальса. Въ петерб. эрмитажѣ его картина: «Императ. Валентїи и св. Василїи»; такая же картина этого же художника, но въ большемъ размѣрах, находится въ Римѣ, въ Ватиканѣ.

Сюблиннъ, адвокат парижск. парламента въ XVII ст., напис. «Португальскія письма» и комедію въ прозѣ «La folle querelle» игранную съ большим успѣхом въ 1668. Эта комедія написана была против Андромахи Расина.

Сюдръ (Sudre), *Жан Пьер*, франц. литограф, род. 1783; из литографій его извѣстны: «Alain Chartier» съ картины Боме; «Les Baigneuses» съ картины Рю (1831); «La chapelle Sixtine» съ карт. Энгра, «La Vierge à la chaise» съ карт. Рафаэля (1850), и мног. портретов, снимков и пр. — **С.**, *Тедод.-Роза-Леон-Альфред*, франц. публицист, род. въ Парижѣ, въ 1820 г. Въ 1848 г., через нѣск. недѣль послѣ февральск. революціи, изд. соч. «Histoire du communisme, ou Réfutation historique des utopies socialistes», получившее 1849 монтионовскую премїю. Въ 1854 г. изд. «Histoire de la souveraineté».

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

Сюземки, так назыв. рогат скот, разводим. въ одонецк. губ. Коровы малорослы и, хотя дают мало молока, зато оно отличнаго качества. — **Сюземскія купанья** въ Бѣлом 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, лишаяхъ и другихъ хроническихъ наложныхъ сыпяхъ, въ расслабленіи 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 взаѣмъ 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 нѣмецк. 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, нанявъ на свой счетъ для короля сто воиновъ, не принесшихъ никакой пользы, почему и ум. от 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., жил и ум. въ Нантѣ въ 1855 г. Изъ работъ его замѣч.: «Бретанскій рыбакъ, играющій съ крабомъ», «Дюмюль» (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, послушилъ ко двору королевы наварск. и, спасшись во время вероломевской ночи, сдѣлался сподвижникомъ Генриха IV, кот. 1597 назначилъ его министр. финансовъ; управлялъ 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-Лабуруеромъ 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 оковчил. — С., *Герри*, англ. часов. мастеръ, ум. 1782. Поселился во Франціи, гдѣ отрекся отъ англиканства и получилъ отъ герц. Орлеанск. управление 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 блистательн.

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 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. разъ изданы. — С., *Лаура де-Вальзакъ*, франц. писательница, род. 1800 г., сестра романиста Оноре Вальзака, 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.

Сюренинъ, мѣстечко на лѣв. бер. Сены близъ горы Валеріанъ, 3,200 жит. Знаменито винодѣліемъ съ XVI ст.; нынѣ оно впрочемъ весьма плохо. Красивыя дачи, кирпичный и красильный 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 Англии, 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 утверженіи 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.

Сюрриръ (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 романическія 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.

Сюсфренианъ, *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» вохлвовъ.»

Сюсфрениъ де-сен-Троне (Sufren de St. Tropez), *Пьеръ Андре*, франц. морякъ, род. 1726, въ Провансѣ, 1778 участвовалъ въ чинѣ капитана въ войнѣ съв. американцевъ за независимость, 1781 отправленъ съ эскадрою на помощь голландцамъ противъ англичанъ, угрожавшихъ колоніямъ ихъ въ Азійи 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