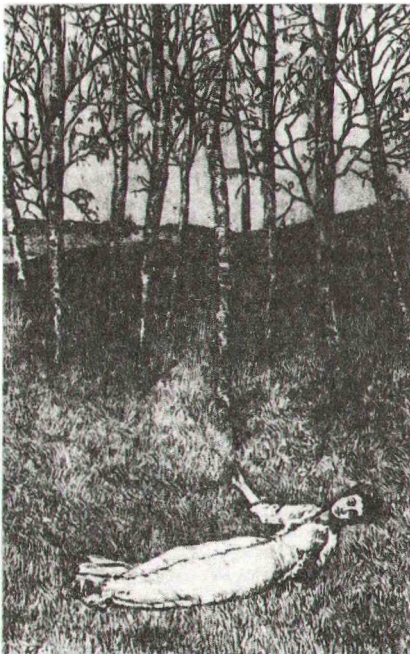


КЛІНАХЛО́Р (ад грэч. *klīnō* нахіляю + *chlōgos* зялёны), мінерал з групы *хларытаў*, гідраксідальюмасіітат жалеза і магнію. Прыблізны хім. састаў $(\text{MgFe})_4,75\text{Al}_{1,25}[\text{Al}_{1,25}\text{Si}_{2,75}\text{O}_{10}](\text{OH})_8$. Крышталізуецца ў манаклінавай сінганіі. Крышталі псеўдагексаганальныя, лускаватыя. Часцей утварае дробналуускаватыя агрэгаты. Колер ад цёмнага шэра-зялёнага да светлага аліўкава-зялёнага. Празрысты ў тонкіх пласцінках. Цв. 2—2,5. Шчыльнасць 2,6—2,9 г/см³. Тыповы мінерал хларытавых сланцаў і многіх інш. горных парод.

«КЛІН-ВАЛУН», геалагічны помнік прыроды на Беларусі (з 1990), у в. Арляны Сенненскага р-на Віцебскай вобл. Валун шаравата-ружовага граніту рапаківі (выбаргіт) з крышталіямі палівога шпату. Даўж. 2,8 м, шыр. 1,5 м, выш. 4,2 м, у аб'ёмзе 11,2 м, аб'ём 9,3 м³, маса каля 25 т. Мае выразную клінападобную форму, якая ўтварылася пры знаходжанні ў актыўнай зоне лёду. Прынесены ледавіком каля 20—18 тыс. г. назад з Выбаргскага масіву.

В. Ф. Винакураў.

КЛІНГЕР (Klinger) Макс (18.2.1857, г. Лейпцыг, Германія — 4.7.1920), нямецкі жывапісец, графік і скульптар. Вучыўся ў Карлсруэ і Берліне ў К. Гусава (1874—76). Працаваў пераважна ў Лейпцыгу, у 1888—93 у Рыме. У творчасці спалучаў рысы сімвалізму, мадэрну і сав. крытыкі: жывапісныя работы «Укрыжаванне» (1890), «Хрыстос на Алімпе» (1897), серыя афортаў «Ева і будучыня», «Амур і Псіхея» (абедзве 1880), «Пальчатка» (1881), «Жыццё» (1881—



М. Клінгер. Пачатак вясны.

84), «Драмы» (1883), «Каханне» (1887), «Пра смерць» (1889, 1898—1910), цыкл афортаў і літаграфій «Фантазія Брамса» (1890—94), «Пачатак вясны» і інш. Імкнуўся да адраджэння паліхромнай скульптуры: «Касандра» (1895), «Бетховен» (1886—1902) і інш.

КЛІНІКА (ад грэч. *klīnikē* догляд ляжачага хворага, лячэнне), спецыялізаваная лячэбна-прафілакт. ўстанова, дзе лячэнне хворых спалучаецца з падрыхтоўкай, перападрыхтоўкай, павышэннем кваліфікацыі ўрачэбных кадраў і правадзеннем навук. даследаванняў ін-тамі навуч., н.-д., удасканалення ўрачоў.

Першая К. адкрыта ў г. Страсбург (Германія) у 1728, дзе ўрачы набывалі тэарэт. і практычную мед. падрыхтоўку. У Расіі першы Ген. шпіталь адкрыты ў 1707 (Масква). У БССР у 1930-я г. бальніцы і інш. лячэбна-прафілакт. ўстановы выкарыстоўваліся як вучэбныя базы мед. ф-та БДУ і Ін-та ўдасканалення ўрачоў. К. ўваходзяць у склад мед. ВНУ ці н.-д. ўстановы і функцыянуюць у Віцебску, Гомелі, Гродне, Мінску. К., або клінічнай карцінай наз. таксама суккупнасць праўленняў хворобы. *Э. А. Вальчук.*

КЛІНІЧНАЯ БІЯХІМІЯ, раздзел біялагічнай хіміі, які разглядае асаблівасці абмену рэчываў у хворым арганізме; частка лабараторна-клінічнай дыягностыкі. Вывучае парушэнні біяхім. працэсаў, уплыў лячэбных мерапрыемстваў на іх працяканне, распрацоўвае метады выяўлення біяхім. змен у мэтах дыягностыкі і прагназіравання захворванняў; выкарыстоўвае дасягненні агульнай і мед. біяхіміі, генетыкі, фізіялогіі, фармакалогіі і інш. У адпаведнасці з раздзеламі клінічнай медыцыны вылучаюць тэрапеўтычную, хірургічную, акушэрска-гінекалагічную, псіхіятрычную і інш. галіны К.б. (асобная К.б.). Метады біяхім. даследаванняў: абсалютыяная фотаметрыя, іонаметрыя, флюараметрыя, імунаферментны аналіз і інш.

Асновы К.б. закладзены ў 17 ст. працамі Р. Бойля, у 18—19 ст. — А.Л. Лавуазье, М.В. Ламаносава і інш. У 1875 А.П. Барадзін прапанаваў спосаб вызначэння азоту ў мачы, у канцы 19 ст. А.Я. Данілеўскі выкарыстаў метады выбіральной адсорбцыі (раздзялення) трыпсіну.

На Беларусі К.б. развіваецца з 1920-х г. пры клініках мед. ф-та БДУ, з 1930 на кафедрах агульнай і шпітальнай тэрапіі, шпітальнай хірургіі, скурна-венежных, дзіцячых хвороб Мінскага мед. ін-та. У 1956 выладзена манаграфія «Клінічная біяхімія» М.Ф. Меражынскага, у 1957 — «Біяхімія траўмы» Л.С. Чаркасавай, у 1970 створана кафедра клінічнай лабараторнай дыягностыкі Ін-та ўдасканалення ўрачоў, з 1993 працуе Рэсп. цэнтр клінічнай лабараторнай дыягностыкі.

Літ.: Мережинский М.Ф., Черкасова Л.С. Основы клинической биохимии. Мн., 1965; Колб В.Г., Камышников В.С. Справочник по клинической химии. 2 изд. Мн., 1982. У.С. Камышнік.

КЛІНКЕР (ням. *Klinker*). 1) К. д а р о ж н ы — высокатрывалая *цэгла*

(пліты), атрыманая з спец. (клінкерных) глін абпальваннем сфармаванай масы да поўнага сцякання.

Спосаб фармавання — паўсухі або пластычны, абпальванне робіцца ў тунельных печах пры т-ры каля 1200 °С. К. вызначаецца супраўляльнасцю да сцірання, даўтавечнасцю, дэкаратыўнасцю (звычайна цёмна-бурая або сінявата-чырвоная колера). Выкарыстоўваецца для машэняня дарог, вуліц, падлог у прамысл. будынках, часам для муроўкі фундаментаў, абліцоўкі, у гідратэхн. збудаваннях. На Беларусі вырабляецца на цагельных з-дах і камбінатах буд. матэрыялаў.

2) К. у металургіі — тугаплаўкая запечаная маса, якая застаецца пасля перапрацоўкі (*вельцавання*) ахдоўка металург. вытв-сці ў вярчальных печах. Ідзе на далейшую высокатэмпературную перапрацоўку (для здабывання цынку, медзі, свінцу і інш. каштоўных кампанентаў). 3) К. цэментны — запечаная сыравінная сумесь (напр., вапняку і гліны або шлаку) для вырабу *цэменту*. *І.І. Леановіч.*

КЛІНОК, баявая частка сякучай і колючай *халоднай зброі*, якая непасрэдна служыць для паражэння праціўніка ў рукапашным баі.

КЛІНОК, вёска ў Чэрвеньскім р-не Мінскай вобл. Цэнтр сельсавета і калгаса. За 22 км на З ад г. Чэрвень, 50 км ад Мінска, 20 км ад чыг. ст. Пухавічы. 474 ж., 203 двары (1998). Сярэдняя школа, Дом культуры, б-ка, аддз. сувязі. Брацкая магіла сав. воінаў і партызан, магіла ахвяр фашызму.

КЛІНОЦКІ БОЙ 1942, бой партызан 208-га партыз. атрада (камандзір У.І. Нічыпаровіч) з ням.-фаш. захопнікамі, якія праводзілі карную экспедыцыю ў Кліноцкім лесе Чэрвеньскага р-на Мінскай вобл. ў Вял. Айч. вайну. У пач. сак. 2 пях. палкі гітлераўцаў, падтрыманых авіяцыяй і артылерыяй, акружылі партыз. лагер у лесе за 6 км на Пн ад в. Клінок і пачалі наступленне, але партызаны, дзякуючы здабытым у час бою дакументам і картам праціўніка, у ноч на 6 сак. перадыслацыраваліся за 5 км на Пн, вывезлі туды параненых, боюпрыпасы, гаручае, занялі там абарону. Раніцай 7 сак. яны контратакавалі гітлераўцаў на месцы былога лагера, рассялі засадную групу праціўніка, знішчылі мінамётную батарэю, кулямёты, перасеклі шашу Чэрвень—Пухавічы і выйшлі з акружэння. Не дасягнушы поспеху, фашысты спалілі пас. Кукіра і в. Лужыца (не аднавілася) Пухавіцкага р-на.

КЛІНТАН (Clinton) Уільям (Біл) Джэферсан (н. 19.8.1946, г. Хоп, штат Арканзас, ЗША), палітычны і дзяржаўны дзеяч ЗША. Скончыў Джорджтаўнскі (1968) і Іельскі (1973) ун-ты, вучыўся ў Оксфардскім ун-це (Вялікабрытанія, 1968—70). У 1974—76 праф. права на ун-це штата Арканзас. У 1977—79 ген. пракурор, у 1979—81 і 1983—93 губернатар штата Арканзас. З 1993 прэзідэнт ЗША ад Дэмакр. партыі. 15.1.1994 знаходзіўся з афіц. візітам у Беларусі (на-