

LITERATURA

- [1] AGROSKIN, I. I. - DMITRIJEV, G. T. - PIKALOV, F. I.: *Hydraulika I*. Praha 1955.
- [2] BABOROVSKÝ, J.: *Všudypřítomné koloidy*. Praha 1944.
- [3] BAŽANT Z.: *Stabilita nekohesních zemin v křivočarém vzestupném proudění*. Praha 1953.
- [4] BENDEL, L.: *Ingenieurgeologie*. Vídeň 1948.
- [5] BERNATZIK, W.: *Baugrund und Physik*. Zurich 1947.
- [6] BEZDÍČEK, V.: *Křivka vzduť a snížení hladiny podzemní vody*. *Technický obzor* (1947), č. 22
- [7] BUCKINGHAM, E.: *On Phys. Similar System*. *Phys. Rev.* 1914.
- [8] BUCKINGHAM, E.: *Model Experiments and the Forms of Empirical Equations*. *Transaction, A. S. M. E.* 37 (1915).
- [9] COHEN DE LARA: *Coéefficient de perte de charge en milieu poreux basé sur l'équilibre hydrodynamique d'un massif*. *La houille blanche* (1955), č. 2.
- [10] ČEKALJUK, E. B.: *Psevdokritičeskije parametry filtracii*. *Neft. choz.* (1947), č. 9.
- [11] ČERTOUSOV, M. D.: *Specialnyj kurs gidravliky*. Leningrad — Moskva 1937.
- [12] DACHLER, R.: *Grundwasserströmung*. Vídeň 1936.
- [13] DARCY, H.: *Les fontaines publiques de la ville de Dijon*. Paříž 1856.
- [14] DAŠEK, V.: *Dynamika*. Praha 1948.
- [15] DONAT, J.: *Ein Beitrag zur Durchlässigkeit der Sande*. *Wasserkraft und Wasserwirtschaft*. 1929 — 1930.
- [16] DUPUIT, J.: *Traité théorique et pratique de la conduite et de la distribution des eaux*. Paříž 1865.
- [17] EHRENGERGER, J.: *Versuche über die Ergiebigkeit von Brunnen und Bestimmung der Durchlässigkeit von Sanden*. *Z. öst. Ing. u. Archit.- Verein*. Vídeň (1928), č. 9 — 14.
- [18] ESCANDE, L.: *Experiments Concerning the Infiltration of Water Through a Rock Mass*. *Proceeding Minnessota International Hydraulics Convention*. 1953.
- [19] FENČER, D., LUIS, D.: BERNIS K.: *Fyzičeskije ispitanija porod neftjanyh i gazovyh plastov i ich svojstva*. *Inotechnika*, č. 105. Baku-Moskva 1935.
- [20] FORCHHEIMER, PH.: *Hydraulik*, Berlín 1914, Lipsko 1922.
- [21] *Gidravličeskoje modelirovanije*, Moskva-Leningrad 1947 (překlad z angličtiny).
- [22] HAGEN, G.: *Über die Bewegung des Wassers in engen zylindrischen Röhren*. *Poggen-dorff Annalen*, sv. 46, 1839.
- [23] HAZEN, A.: *Some Physical Properties of Sands and Gravels*. *Mas. State Board of Health*, 24th Ann. Rept. 1892/1923.
- [24] HICKOX, G. H.: *Flow Through Granular Material*. *Trans. Amer. Geophys. Union.*, pt. II, 1934.
- [25] HOLLER, H.: *Zum Strömungsgesetz der Grundwasserbewegung*. *Dtsch. Wasserw.* 1941.
- [26] HUGENTOBLE, W.: *Versuche zur Ermittlung des Durchflussgesetzes*. *Schweizerische Wasserwirtschaft*. (1925), č. 5.
- [27] CHARDABELLAS, P.: *Durchflusswiderstände in Sand u. ihre Abhängigkeit von Flüssigkeits-u. Bodenziffern*. *Mitt. Preuss. Versuchsanst. für Wasser-Erd-u. Schiffbau*. Berlín 1940.
- [28] Izbaš, S. V.: *O filtraci v hrubozrnném materiálu*. *Sovětská věda — vodní stavitelství I*, Praha 1953.

- [29] JIRÁNEK, M.: Určenie priebehu filtračného zákona. Bratislava, 1944. Slovenský technický obzor.
- [30] JIRÁNEK, M.: Zákony mechanické podobnosti v hydrodynamice, Praha T. O. 1946.
- [31] KESSLER, D. N.: Permeability of Stone. Washington 1926.
- [32] KOZENY, J.: Wassergehalt und Saugkraft des Bodens. Wasserwirtschaft. Vídeň 1931.
- [33] KOŽEŠNÍK, J.: Fysikální podobnost a stavba modelů. Praha 1929.
- [34] KRATOCHVIL, S.: Hydraulika. Bratislava 1950.
- [35] KRÖBER, C.: Versuche über die Bewegung des Wassers durch Sandschichten Ztschr. d. Ver. deutsch. Ing. B. XXVIII, 1884.
- [36] KROUPA, J.: Hydraulika filtračního lože. Voda (1956), č. 3.
- [37] KRULL, W. F. J. M., LIEFRINCK, F. A.: Recent Groundwater Investigations in the Netherlands. Amsterdam - New York 1945.
- [38] LEJBENZON, L. S.: Dviženije prirodnych židkostej i gazov v poristoj srede. Moskva 1947.
- [39] LINDQUIST, E.: Über den Durchfluss durch porösen Böden. Mitt. Int. Talsperrenkongr. Stockholm 1933.
- [40] Mc CURDY, R. C.: A Study of the Petroleum Drainage Problem. Unpublished Thesis. Stanford University 1933.
- [41] Mercle, R.: Wasserdurchlässigkeit von Beton in Abhängigkeit von seinem Aufbau und vom Druckgefälle. Berlín 1926.
- [42] MICHEAU, R.: Les diagrammes de pression dans les filtres et leur interpretation. L'eau 1951.
- [43] MINC, D. M.: Vznášející se zrnitá vrstva ve stoupajícím toku tekutiny. Sovětská věda — vodní stavitelství I., Praha 1953.
- [44] MOOS A. V., QUERVAIN, F.: Technische Gesteinskunde. Basilej 1948.
- [45] MYSLIVEC, A.: Mechanika zemin. Praha 1948.
- [46] MYSLIVEC, A.: Vliv snížení hladiny podzemní vody na množství vzlínající vody. ZVST. Praha 1937.
- [47] MYSLIVEC, A.: Elektroosmosa a její použití v inženýrské praxi. Inženýrské stavby (1955).
- [48] MUSCAT, M.: The Flow of Homogeneous Fluids through Porous Media. New York - Londýn 1937.
- [49] NÉMÉNY, P.: Über die Gültigkeit des Darcyschen Gesetzes und dessen Grenzen. Wasserkraft u. Wasserwirtschaft. Mnichov 1934.
- [50] NOVÁK, P.: Mechanická podobnost v hydrodynamice při pokusech s modely říčních tratí. Praha 1951.
- [51] NOVOTNÝ, J.: Hydrostatika. Praha 1940.
- [52] PAVLOVSKIJ, N. N.: Teoria dviženija gruntovyh vod pod gidrotechničeskimi sooruzenijami i jeje osnovnije prilozhenija, Moskva 1922.
- [52] PAVLOVSKIJ, N. N.: Gidravlika, Moskva 1928.
- [53] Pfalz, R.: Grundgewässerkunde. Halle 1951.
- [54] POISEUILLE, J.: Recherches expérimentales sur le mouvement des liquides dans les tubes de très petits diamètres. Mem. savantes étrangères 1848, č. 9.
- [55] PUZYREVSKIJ, N. P.: O primeneniji filtrujuščich damb vmestri mostov malych otverstij. Izvestija GGI (1930), č. 26/27.
- [56] SETINSKÝ, V.: Neue Formeln zur Berechnung der Ergiebigkeit von Brunnen. Gas. u. Wasserfach. 1937.
- [57] SCHAAD W., HAEFELI R.: Elektrokinetische Erscheinungen und ihre Anwendung in der Bodenmechanik. Schweiz. Bauztg. 65, 1947.

- [58] SCHNEEBELI, G.: Experiences sur la limite de la validité de la loi de Darcy et l'apparition de la turbulence dans un écoulement de filtration. La houille blanche (1955), č. 2.
- [59] SLEPIČKA, F.: Propustnost křídových sedimentů. Voda (1950), č. 7.
- [60] SLEPIČKA, F.: Propustnost křídových sedimentů a filtrační pochody. Disertační práce, ČVUT, Praha 1950.
- [61] SLEPIČKA, F.: Hydrologické charakteristiky křídových sedimentů. Zpráva Výzkumného ústavu vodohospodářského. Praha I/13-1952.
- [62] SLEPIČKA, F.: Hydromechanická charakteristika křídových hornin a nepřímé stanovení koeficientu propustnosti. Praha 1956 (přednáška na „Vodohospodářském pátku“ ve Výzkumném ústavu vodohospodářském v Praze v březnu 1956 — připraveno k publikaci).
- [63] SLEPIČKA, F.: Filtrační režimy. Výroční zpráva VÚV — 1951. Přednáška v Plyn. a vodár. svazu. Praha 1951.
- [64] SLEPIČKA, F., ZUBČENKO, D.: Vliv prolínání vody na jakost betonů přehradních zdí. Sborník přednášek z I. celostátní hydrologicko-hyrotechnické konference o vltavské kaskádě. VÚV-Praha 1957.
- [65] SLICHTER, C. S.: Theoretical Investigation of the Motion of Ground Water. U. S. Geol. Surv. 19th Ann. Rept. 1899.
- [66] SLICHTER, C. S.: The Motion of Underground Water. U. S. Geol. Sur. Water Supply and Irrig. Paper. 67. 1902.
- [67] SLICHTER, C. S.: Field Measurements of the Rate of Movement of Underground Water. U. S. Geol. Surv. Water-Supply and Irrig. Paper. 140. 1905.
- [68] SMETANA, J.: Hydraulika. Praha 1945.
- [69] SMETANA, J.: Mechanická podobnost v hydrodynamice ZVST. 1926.
- [70] SMREKER, K.: Entwicklung eines Gesetzes für den Widerstand bei der Bewegung des Grundwassers. Ztschr. d. Vereinigung deutsch. Ing. XXII, 1878.
- [71] Smreker, K.: Das Grundwasser, seine Erscheinungsformen, Bewegungsgesetze und Mengenbestimmung. Berlín 1914.
- [72] ŠČELKAČEV, V. M., LAPUK, B. B.: Podzemnaja gidravlika, Moskva 1949.
- [73] ŠČELKAČEV, V. N.: O režimach filtracii. Neft. prom. SSSR, č. 7, 1940.
- [74] TERZAGHI, K.: Erdbaumechanik. Vídeň 1925.
- [75] TERZAGHI, C.: Principles of Soil Mechanics. Eng. News-Record. 1925.
- [76] TERZAGHI, C.: Theoretical Soil Mechanics. New York 1944.
- [77] TOLMAN, C. F.: Ground Water. New York 1937.
- [78] VEDERNIKOV, V. V.: Teoria filtracii i jeje primenenije v oblasti irrigacii i drenaža. Gosstrojizdat. Moskva 1939.
- [79] VELIKANOV, M. A.: Dviženije podzemnych vod v krupnozernistych gruntach. Izv. AN SSSR, ONT, 1945, č. 7-8.
- [80] VILKER, D. S.: Laboratornyj praktikum po gidravlike. Moskva 1949.
- [81] VOJTĚCH, J.: Základy matematiky. Praha 1939.
- [82] ZAVADIL, J.: Voda a její oběh v přírodě. Brno 1923.
- [83] ZAMARIN, E. A.: Rasčet dviženija gruntovyh vod 1928.
- [84] ZAMARIN, E. A.: Gidrotechničeskije sooruzenija. 1932.
- [85] ZÁRUBA, Q. - VACHTL, Jos.: Základy petrografie — Praha.
- [86] ZUNKER, F.: Das allgemeine Grundwasserfliessgesetz. Journ. f. Gasbeleuchtung- u. Wasserversorgung 1920.
- [87] ZUNKER, F.: Das Verhalten des Bodens zum Wasser. Handbuch der Bodenlehre, sv. VI, Berlín 1930.