

???????? (????, 12. III 1910 – ?????? ?? ???, ??????, 19. VIII 1990). ?????? ?? ???, ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?????????? ? ??????????, ?? ?????????? ??? ???????????. ?? ??? ?????????? ?????????? ??????, ?????????? ?????????????? ?? ??? ?? ?? ?????? ??? ?????????? ?? ??? ?? ???, ??? ?? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ??? ? ?????????? ??????, ?????? ?????????? ?? ??? ?????????? II 1791. ? ?????? ? ?????????? ? ??????????. ?????????? ?? ??? ?????????? ?????????? ??????, ? ?? ?? ?????? ?????????? ? ?????????????? ??????. ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ? ???, ? ?? 1929. ?????????? ?????? (????????????????) ?? ?????? ?????????? ?????? ? ??????. ?????????? ?????????????? ?????? 1931. ?? ?? ?? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? ??????. ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? 1938. ?????????? 1939. ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? „? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??? ??????????????“. ?? ?????? ?????????? ??????? 10 ?????? ? ?????????? ??? ?? ? ?????? ?????????? ?? 1941. ?? 1953, ? ?????????? ?? ?????? II ?????????? ???, ?????? ?? ?? ?????????? ?????????? (????????? ?????) ? ?????????? ?? ?? ?? ?????? ?? ?????????? ??????? ?? ?????? ?????????, ??????? ?? ?? ?????? ? ??????. ?????????? ?????????? ?????? ?? 1951. ?????????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????????? ??????, ??? ??? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ??????????????, ?? ?? 1953. ?????????? ? ??? ??? ?? ??? ?????????? ??????. ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?? -? ? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ??? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ???, ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ????. ?? ?????????? ?????? ??? ??????? ?? 1958. ?????? ??? ?????????? ? ??????????, ?????? ? ??????, 1961. ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? (????????? ?? ?????????? ?????? ??????, ??????). ?? 1966. ?? ?????????????? 1976. ?? ?? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?? ???, ?? ?? ?????? ?? ?????? ??????. ?? ?????????? ??? ?? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ?????????? ?? ??? ?????????? (???? ? ??????) ? ??? ?????????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ? ???. ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ??? ? ?????? ?????????????? ??? („Sur une extension de la condition de convergence des théorèmes inverses de sommabilité“, C. R. Acad. Sci. Paris 1935, 200) ??? ?? -? ?????? ?????????? (????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????) ??? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??? ?? ?? ?????? ?????????? ??????????????: E. Seneta, *Regularly Varying Functions* (Berlin 1976) ? N. H. Bingham, C. M. Goldie, J. L. Teugels, „Regular Variation“, *Encyclopedia of Mathematics and its Applications*, Vol. 27 (Cambridge 1987). ? ?????????? ??? ? ?????????? ??? ?? ?????????? („Über das Verhalten Dirichletscher Reihen am Rande des Konvergenzgebietes“, *Math. Z.*, 1940, 46; „Neuer Beweis eines Satzes von G. H. Hardy und S. Ramanujan über das asymptotische Verhalten der Zerfallungskoeffizienten“, *Amer. J. Math.*, 1940, 62), ?? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ??????. ?????? ?? ??? ?? ?????????? ??? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??? ?????????? („partitio numerorum“). ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ? ?????????????? G. Doetch, *Handbuch der Laplace-Transformation*, I–III (Basel 1950). ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????, ??? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? („Über die Anzahl der Zahlen $= -1 \pmod{d}$ die keinen Primteiler derselben Form haben“, *Publ. Inst. Math. Beograd* 1937, 6/7), ? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ? ?????????????? ?. ?. ?????????? *Additive Zahlentheorie II* (Berlin 1956). ??? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? („Über einige Tauberische Sätze deren Asymptotik von Exponentialcharakter ist I“, *Math. Z.*, 1936, 41; „Über Laplaceshe Integrale deren Wachstum von interiertem Exponentialcharakter ist“, *Bull. Acad. Serbe Sci. Ser. Mat. Fiz.*, 1936, 3; „Bemerkung über einen Satz des Herrn T. Carleman“, *Math. Z.*, 1950, 53), ?? ?? ?????????? ? ?????????????? J. Korevaar, *Tauberian Theory, A Century of Development* (Berlin 2005). ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? („Sur l'équation différentielle de Thomas-Fermi“, *Publ. Inst. Math. Beograd* 1947, 1). ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? 1976. ?????????? ?? 2000. ?????? ?? ? ?????????????? V. Mari?, *Regular Variation and Differential Equations* (Berlin 2000). ?? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? („Über die Eigenfunktionen der Schwingungsgleichung“, *Publ. Inst. Math. Beograd* 1952, 4). ? ?? ?????? ??? ?? ?? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ? ??????????. ?? ?? ? ?????? ??? ? ?????????????? E. C. Titchmarsh, *Eigenfunction Expansions II* (Oxford 1958). ??? ?????? ?????????????? ?? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????-????????????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????????????, ?? ? ?????? ?????????? ?????????????? ??????????. ??? ?? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?????????? ?? ?? ??????-????????????????? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?? ? ?????????????? ??????????????, ??? ? F. Trèves, *Introduction to Pseudodifferential and Fourier Integral Operators* (Berlin 1989), ? ?????? ? L. Hörmander, *The Analysis of Linear Partial Differential Operators III* (Berlin

1985). ??? ???????? ??? ?? 1956 („Über die Eigenfunktionen auf geschlossenen Riemannschen Mannigfaltigkeiten", *Math. Z.*, 1956, 65) ???????? ?? ???? ?? ?. ???????, ???? ?? ????? ???? 34 ??????.

?????????: J. Brüning, W. Eberhard, „Zum Gedanken an Vojislav Gregor Avakumovi?", *Jahre-sbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung*, 1993, 95; ????? ? ???? ??????? ????????, IX, ?? 2004; V. Mari?, A. Nikoli?, „Vojislav G. Avakumovi? (1910–1990) A passionate Man of Mathematics", *Ganita Bh?rat?*, 2008, 30.

????????? ??????

*????? ?? ????????? ? 1. ?????? | ???? ?????? ?????????????? (2010)

????????? #9
????????? 5 jun 2023 19:21:56 o? Admin
????????? 5 mart 2024 12:24:17 ?? ?????????? ???????