

PUBLIKACJE TADEUSZA WAŻEWSKIEGO

Przedstawiona poniżej listę publikacji Tadeusza Ważewskiego oparto na spisie z {21}, nieznacznie przeredagowanym i uzupełnionym. Jeżeli jakieś pozycje były dublowane (np. przez to, że najpierw ukazała się krótka nota z posiedzenia Oddziału Krakowskiego PTM, a potem wynik był opublikowany w innej formie, lub też – jak np. w przypadku rozprawy doktorskiej – cała praca była przedrukowana) to zastosowano numerację z dodaniem litery „a”; tak jest np. w przywołanym przypadku prac [3] i [3a]). Spis nie zawiera danych bibliograficznych wystąpień Ważewskiego na konferencjach, jeżeli poza tytułami nie zostały opublikowane ich teksty. I tak np. nie odnotowano w spisie wystąpień Tadeusza Ważewskiego na VI Zjeździe Matematyków Polskich, na którym wygłosił dwa referaty w sekcji analizy matematycznej (por. *VI Zjazd Matematyków Polskich Warszawa 20-23 IX 1948*, Dodatek do Rocznika Polskiego Towarzystwa Matematycznego t. XXII, 1950, str.52: 10. Tadeusz Ważewski (Kraków). *Jednolity dowód uogólnionego twierdzenia de l'Hospitala*, 11. Tadeusz Ważewski (Kraków). *O porównywaniu całek układów równań różniczkowych.*)

Tadeusz Ważewski brał czynny udział w kolejnych Zjazdach Matematyków Polskich i innych konferencjach organizowanych w Polsce lub z polskim współudziałem; nie ma pełnej dokumentacji dotyczącej wszystkich jego wystąpień (albo jest ona bardzo enigmatyczna; por uwagę wyżej). Referaty wygłoszone np. podczas I Polskiego Zjazdu Matematycznego oraz I Kongresu Matematyków Słowiańskich znajdują swe odbicie w spisie publikacji (pozycje [5], [8], [9]). Wystąpienia na kongresach międzynarodowych są już w pełni udokumentowane.

[1] *Sur un continu singulier*, Fundamenta Mathematicae, 4(1923), 214-245.

[2] *Sur les ensembles mesurables*, Comptes Rendus Acad. Paris, 1923, 69.

[3] *Sur les courbes de Jordan ne renfermant aucune courbe simple fermée de Jordan*, Thèse présentée à la Faculté de Sciences de l'Université de Paris, No 135 (1923).

[3a] *Sur les courbes de Jordan ne renfermant aucune courbe simple fermée de Jordan*, Annales de la Société Polonaise de Mathématique {Ann. Soc. Polon. Math}, 2(1923), 49-170.

[4] *Kontinua prostowalne w związku z funkcjami i odwzorowaniami absolutnie ciągłymi* Dodatek do Roczn. Pol. Tow. Mat. (1927), 9-49.

[5] *Pewne twierdzenia o funkcjach mających pochodną. Wnioski*, Księga Pamiątkowa Pierwszego Polskiego Zjazdu Matematycznego, Lwów, 17-10. IX. 1927, Dodatek do „Annales de la Société Polonaise de Mathématique”, Kraków 1929.

[6] *Un théorème sur les fonctions dérivables*, Ann. Soc. Polon. Math., 6(1927), 83-92.

[7] *Un point de la théorie de la longueur*, Ann. Soc. Polon. Math. , 7(1928), 272 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 26.V.1928}.

[8] *Contribution à la théorie de la longueur*, Ann. Soc. Polon. Math., 7(1928), 1-38.

[9] *Sur les jacobiens généralisés*, Sprawozdanie z I Kongresu Matematyków Krajów Słowiańskich (Comptes Rendus du I Congrès des Mathématiciens des Pays Slaves) Warszawa 1929 (red. F.Leja), Warszawa 1930, 210-213.

[10] *Sur quelques propriétés des ensembles rectifiables*, Sprawozdanie z I Kongresu Matematyków Krajów Słowiańskich (Comptes-Rendus du I Congrès des Mathématiciens des Pays Slaves) Warszawa 1929 (red. F.Leja), Warszawa 1930, 327-328.

[11] *O zmianie zmiennej w całkach pojedynczych [Un théorème sur le changement de variable dans les intégrales simples]*, Bull. Inter. Acad. Polon. Sci et Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A, 1929, 203-211.

[11a] *Sur le changement de variable dans une intégrales simple*, Ann. Soc. Polon. Math., 7(1928), 273 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 26.VI.1928 oraz 20.X.1928}.

[12] *Z teorji dlugości [Sur quelques points de la théorie de la longueur]*, Bull. Inter. Acad. Polon. Sci. et Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A, 1929, 11-16.

[13] *O jakobjanach asymptotycznych i zmianie zmiennych w całkach wielokrotnych [Sur les jacobiens asymptotiques et la changement de variable dans les intégrales multiples]*, Bull. Inter. Acad. Polon. Sci. et Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A, 1930, 249-299.

[14] *Zur Theorie des Unitätsproblems für System von gewöhnlichen Differentialgleichungen*, Math. Zeitschrift, 35 (1932), 553-562.

[15] *Remarque sur un théorème de M. Bielecki*, Ann. Soc. Polon. Math., 10(1931), 42-44.

[16] *Sur les équations linéaires à coefficients continues*, Ann. Soc. Polon. Math., 10(1931), 130-131 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 2.V.1931}.

[17] *Sur la stabilité des intégrales d'un système d'équations différentielles*, Comptes Rendu Acad. Paris, 1932, 1786.

[18] *Sur un problème de caractère intégral relatif à l'équation $\partial z / \partial x + Q(x,y) \partial z / \partial y = 0$* , Mathematica [Cluj], 8(1933), 103-116.

[18a] *Sur un problème intégral relatif à l'équation $\frac{\partial z(x,y)}{\partial x} + A(x,y) \frac{\partial z(x,y)}{\partial y} = 0$* , Ann. Soc. Polon. Math., 10(1931), 132 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 5.XII.1931}.

[19] *Sur l'unicité et la limitation des intégrales des équations aux dérivées partielles de premier ordre*, Rend. Della Acc. dei Lincei, 1933, 372-376.

[20] *Sur le domaine d'existence des intégrales de l'équation aux dérivées partielles de premier ordre linéaire*, Ann. Soc. Polon. Math., 12(1933), 6-15.

[21] *Eine Verallgemeinerung des Montelschen Satze über das Maximal und Minimalintegral auf Systeme von gewöhnlichen Differentialgleichungen*, Ann. Soc. Polon. Math., 12(1933), 72-80.

[22] *O zasięgu całek równań cząstkowych rzędu pierwszego [Sur l'étendue du domaine d'existence des intégrales d'une l'équation aux dérivées partielles du 1-er ordre]*, Pamiętnik XIV Zjazdu Lekarzy i Przyrodników w Poznaniu, 11-15.IX.1933, vol. 1, 187-199.

[23] *Warunek jednoznaczności całek układu równań różniczkowych zwyczajnych [Condition d'unicité des intégrales d'un système des équations différentielles ordinaires simultanées]*, Pamiętnik XIV Zjazdu Lekarzy i Przyrodników w Poznaniu, 11-15.IX.1933, vol. 1, 199-201.

[24] *Sur les équations aux dérivées partielles de premier ordre essentiellement non linéaires*, Comptes Rendus du deuxième Congrès de Mathématiciens des Payses Slaves, Praha, 1934, 171-172.

[25] *Sur le domain d'existence des intégrales de l'équation aux dérivées partielles du premier ordre*, Ann. Soc. Polon. Math., 13(1934), 1-9.

[26] *Sur l' équation aux dérivées partielles de premier ordre essentiellement non linéaire*, Ann. Soc. Polon. Math., 13(1934), 10-12.

[27] *Sur les intégrales stables non périodiques des systèmes d'équations différentielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 13(1934), 50-52.

[28] *Sur les intégrales premières de l'équation $P(x,y)dx + Q(x,y)dy = 0$* , Mathematica [Cluj], 9(1934), 179-181.

[29] *Sur le domain d'existence d'une équation aux dérivées partielles de premier ordre*, Bull. Inter. Acad. Polon. Sci. et Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. Sci. Math., 1935, 1-4.

[30] *Un système d'équations linéaires homogènes, avec des coefficients dependant de deux paramètres*, Ann. Soc. Polon. Math., 14(1935), 180 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 20.V.1935}.

[31] *Sur une classe de domains*, Prace Matematyczno-Fizyczne, 44 (1935), 133-135.

[32] *Sur les matrices dont les éléments sont des fonctions continues*, Compositio Mathematica, 2(1935), 63-68.

- [33] (współautor S.K.Zaremba) *Les ensembles limites des integrales des systèmes d'équations différentielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 14(1935), 181 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 2.XII.1935}.
- [34] (współautor S.K.Zaremba) *Les ensembles de condensation des caractéristiques d'un système d'équations différentielles ordinaires*, Ann. Soc. Polon. Math., 15(1936), 24-33.
- [35] *Sur l'appréciation du domaine d'existence des integrales de l'équation aux dérivées partielles de premier ordre*, Ann. Soc. Polon. Math., 14(1935), 149-158.
- [36] *Sur le problème de Cauchy relatif à un système d'équations aux dérivées partielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 15(1936), 101-127.
- [37] *Quelques propriétés de caractère intégral de l'équation $\partial z/\partial x + Q(x,y)\partial z/\partial y = 0$* , Comptes Rendus du Congrès International des Mathématiciens, Oslo 1936, vol. II, 49-50.
- [38] *Sur l'unicité et la limitation des intégrales de certaines systèmes d'équations aux dérivées partielles du premier ordre*, Ann. Mat. Pura et Appl., Ser. IV, 15(1937), 155-158.
- [39] *Sur l'appréciation des integrales des systèmes d'équations différentielles ordinaires et leur domaine d'existence dans les cas des variables complexes*, Ann. Soc. Polon. Math., 16(1937), 97-111.
- [40] *Sur les intégrales premières des équations différentielles ordinaires*, Ann. Soc. Polon. Math., 16(1937), 145-161.
- [41] *Sur la méthode des approximations successives*, Ann. Soc. Polon. Math., 16(1937), 214-215 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 13.X.1937}.
- [42] *Sur les variétés d'éléments linéaires*, Ann. Soc. Polon. Math., 16(1937), 216 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 20.X.1937}.
- [43] *Über die Bedingungen der Existenz der Integrale partieller Differentialgleichungen erster Ordnung*, Math. Zeitschrift, 43(1938), 522-532.
- [44] *Théorie des multiplicités régulières d'éléments de contact unis. Applications aux transformations canoniques*, Ann. Soc. Polon. Math., 18(1945), 55-112 (tom ten miał być opublikowany w 1939 r.; nadbitki tomu zostały wydrukowane w 1939 i były datowane jako nadbitki tomu 18 (1939)).
- [45] *Sur un système d'inégalités différentielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 18(1945), 158-159 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 27.III.1945}.
- [46] *Sur une méthode approximative de M. Rappaport concernant la trisection d'un angle*, Ann. Soc. Polon. Math., 18(1945), 164 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 29.V.1945}.
- [47] *Sur quelques inégalités entre les coefficients des polynômes aux racines non négatives. Applications à la limitation des modules des déterminants et des matrices aux éléments complexes*, Ann. Soc. Polon. Math., 18(1945), 164-166 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 12.VI.1945}.
- [48] *Sur l'évaluation du domaine d'existence des fonctions implicites réelles ou complexes*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 81-120.
- [49] *Évaluation du domaine d'existence des fonctions implicites dans le cas des espaces abstraits*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 282-283 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 2.VII.1946}.
- [50] (współautor J.Szarski) *Sur l'unicité des intégrales de l'équation de Clairaut modifiée*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 157-160.
- [50a] (współautor J.Szarski) *Sur l'unicité des intégrales de l'équation de Clairaut modifiée*, Ann. Soc. Polon. Math., 19(1946), 223 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 4.XII.1945}.
- [51] (współautor J.Szarski) *Sur la relation entre le module d'un déterminant complexe et son déterminant réel, associé. Application à la théorie des formes hermitiennes et à celle des modules des matrices complexes*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 1-6.

- [52] *Sur les intégrales asymptotiques des équations différentielles ordinaires*, Comptes Rendus Soc. Sci. Lettres de Varsovie, Cl. III (1947), 38-42, 22.III.1947.
- [53] *Sur un principe topologique de l'examen de l'allure asymptotique des intégrales des équations différentielles ordinaires*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 279-313.
- [54] *Une méthode topologique de l'examen du phénomène asymptotique relativement aux équations différentielles ordinaires*, Rendiconti Accad. Nazion ale dei Lincei, Cl. Sci Fisiche, Mat. e Naturali, ser. VIII, vol. III (1947), 210-215.
- [55] (współautor J.Szarski) *Sur un problème reontgenographique de M. S. Majerek*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 389-390 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 9.XII.1947}.
- [56] *Sur l'allure des intégrales des équations différentielles au voisinage du point singulier*, Ann. Soc. Polon. Math., 20(1947), 390-391 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 9.XII.1947}.
- [57] *O matematyce i jej związku z naukami innymi*, [w:] Świat Życie Człowiek, Katowice 1947, 48-59.
- [58] *Sur la limitation des intégrales des systèmes d'équations différentielles lineaires ordinaires*, Studia Math., 10(1948), 48-59.
- [59] *Sur les systèmes de deux équations différentielles lineaires dont les intégrales tendent asymptotiquement vers une ellipse*, Comptes Rendus Soc. Sci. Lettres de Varsovie, Cl. III, 41 (1948), 9-12.
- [60] *Elementy rachunku różniczkowego i całkowego*, Kraków 1948, 1-127 ; {skrypt}, wyd. Bratnia Pomoc Studentów.
- [61] *Sur les intégrales d'un système d'équations différentielles tangentes aux hyperplans caractéristiques issues du point singulier*, Ann. Soc. Polon. Math., 21(1948), 177-197.
- [62] *Exemples des groupes de transformations d'une droite en elle même qui dépendent de quatre paramètres essentielles*, Prace Mat. Fiz., 47 (1949), 105-116.
- [63] *Quelques démonstrations uniformes pour tous les cas du théorème de l'Hôpital. Généralisations*, Prace Mat. Fiz., 47, 117-128.
- [64] *Une démonstration uniforme du théorème généralisé de l'Hôpital*, Ann. Soc. Polon. Math., 22(1949), 161-169.
- [65] *Sur la différentiation des séries*, Ann. Soc. Polon. Math., 22 (1949), 292-293 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 21.VI.1949}.
- [66] *O przebiegu asymptotycznym całek równania różniczkowego [Sur l'allure asymptotique des intégrales d'une équations différentielle non linéaire]*, Bull. Acad. Polon. Sci. Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A (Math),1949, 62-66.
- [66a] *Sur l'allure asymptotique des intégrales des équations différentielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 22 (1949), 293 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 28.VI.1949}.
- [67] *Pewne lematy związane z przedłużaniem całek równań różniczkowych zwyczajnych [Sur certains lemmes relatifs au prolongement des intégrales des équations différentielles ordinaires]*, Bull. Acad. Polon. Sci. Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A (Math),1949, 73-74.
- [68] *O koincydencji asymptotycznej całek dwóch układów równań różniczkowych [Sur la coïncidence asymptotique des intégrales de duex systèmes d'équations différentielles]*, Bull. Acad. Polon. Sci. Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A (Math),1949, 147-150.
- [69] *Pewne uogólnienie twierdzeń o przyrostach skończonych na przypadek przestrzeni abstrakcyjnych. Zastosowania [Une généralisation des théorèmes sur les accroissements finis au cas des espaces abstraits. Applications]*, Bull. Acad. Polon. Sci. Lettres, Cl. Sci. Math. et Nat., Sér. A (Math),1949,183-185.

- [70] *Remarques relatives aux certaines théorèmes de M. Banachiewicz (première partie)*, Ann. Soc. Polon. Math., 22 (1949), 286-287 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 30.XI.1948}.
- [71] *Théorème de M. Banachiewicz relatif à la méthode des moindres carrés. Remarques méthodologiques (deuxième partie)*, Ann. Soc. Polon. Math., 22 (1949), 286-287 {Comptes Rendus des séances des sections, sect. Cracovie, 14.XII.1948}.
- [72] *Pewien sposób wyprowadania wzorów na pochodną agregatu, iloczynu i ilorazu dwóch funkcji*, Matematyka 3(5) (1949), 30-35 oraz 4(6) (1949), 35-38.
- [73] *Krótkie dowody pewnych lematów elementarnych z zakresu analizy*, Sprawozdanie ze wspólnego 7 Zjazdu Polskich Matematyków i 3 Zjazdu Czechosłowackich Matematyków, Komunikaty, Praha 1949, 23.
- [74] *Une définition intuitive de la translation parallèle au sens de M. Levi-Civita*, Sprawozdanie ze wspólnego 7 Zjazdu Polskich Matematyków i 3 Zjazdu Czechosłowackich Matematyków, Komunikaty, Praha 1949, 272.
- [75] *Sur certaines conditions de coïncidence asymptotique des intégrales de deux systèmes d'équations différentielles*, Comptes Rendus Soc. Sci. Lettres de Varsovie, Cl. III, 42 (1949), 198-203.
- [76] *Systèmes des équations et des inégalités différentielles ordinaires aux deuxièmes monotones et leurs applications*, Ann. Soc. Polon. Math., 23(1950), 112-166.
- [77] *Sur l'évaluation du domaine d'existence des fonctions implicites dans le cas des espaces abstraits*, Fund. Math., 37(1950), 5-24.
- [78] *Twórczość i zasługi naukowe Stanisława Zaremby*, Dodatek do Rocznika Polskiego Tow. Mat., 21, Sprawozdanie z V Zjazdu Matematyków Polskich w Krakowie w dniach 29-30 maja 1947.
- [79] *Certaines propositions de caractère «épidermique» relatives aux inégalités différentielles*, Ann. Soc. Polon. Math., 24(1951), 1-24
- [80] *Sur une condition nécessaire et suffisante pour qu'une fonction continue soit monotone*, Ann. Soc. Polon. Math., 24(1951), 1 [1952], 111-119.
- [81] *Une généralisation des théorèmes sur les accroissements finis au cas des espaces de Banach et application à la généralisation du théorème de l'Hôpital*, Ann. Soc. Polon. Math., 24(1951), 2 [1953], 132-147.
- [82] *Sur l'algorithmisation des méthodes des éliminations successives. Réponse à un article polémique de M. Th. Banachiewicz*, Ann. Soc. Polon. Math., 24(1951), 2 [1953], 158-164.
- [83] *Sur l'évaluation du nombre des paramètres essentiels dont dépend la famille des intégrales d'un système d'équations différentielles ayant une propriété asymptotique*, Bull. Acad. Polon. Sci., Cl. III, 1(1953), 3-5.
- [84] (współautor J. Szarski) *Sur une méthode de comparaison des équations différentielles hyperboliques aux dérivées partielles du second ordre avec les équations différentielles ordinaires*, Bull. Acad. Polon. Sci., Cl. III, 1(1953), 6-10.
- [85] *Sur une relation entre la façon de la mise en équation du problème physique et la notion des solutions généralisées des équations aux dérivées partielles du second ordre*, Bull. Acad. Polon. Sci., Cl. III, 1(1953), 79-83.
- [86] *Une modification du théorème de l'Hôpital liée au problème de prolongement des intégrales équations différentielles*, Annales Polonici Mathematici, 1(1955), 1-12.
- [87] *Sur les intégrales de branchement des systèmes des équations différentielles ordinaires*, Annales Polonici Mathematici, 1(1955), 338-345.
- [88] *Sur certaines inégalités aux dérivées partielles relatives aux fonctions possédant la différentielle approximative*, Annales Polonici Mathematici, 2(1955), 219-233.

- [89] (współautor J.Szarski) *Uwagi o równaniu struny drgającej*, Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Jagiellońskiego, 3, Ser. Nauk Mat.-Przyrodn., Mat. Fiz. Chem., 1(955), 5-14.
- [90] *Sur une méthode topologique de l'examen de l'allure asymptotique des intégrales des équations différentielles*, Proceedings of the International Congress of Mathematicians 1954 (Amsterdam), 3(1956), 132-139.
- [91] (współautorzy:K.Borsuk, K.Kuratowski, F.Leja, E.Marczewski, S.Mazur, J.Mikusiński, W.Orlicz, R.Sikorski, W.Ślebodziński) *Wpływ nowych metod matematycznych na rozwój klasycznych dyscyplin matematyki*, Prace Matematyczne, 2(1956), 1-26.
- [91a] *Der Einfluss moderner mathematischen Methoden auf die klassischen Theorien der Mathematik*, Die Hauptreferate des 8. Polnischen Mathematikerkongresses vom 6, bis 12 September 1953 in Warschau. Deutscher Verl. Der Wissenschaften, Berlin 1956, 45-68 {wersja niemiecka [91]}.
- [92] *Sur la structure de l'ensemble engendré par les intégrales non asymptotiques des équations différentielles* Bull. Acad. Polon. Sci., Cl.III, 3(1955), 143-148.
- [93] *Sur la méthode de A.Pliš de déterminer le domaine d'existence de la solution du problème de Cauchy pour les équations aux dérivées partielles de premier ordre*, Bull. Acad. Polon. Sci., Cl.III, 4(1956), 131-135.
- [94] *Remarque sur un système d'inégalités intégrales*, Annales Polonici Mathematici, 3(1956), 210- 212.
- [95] *Une remarque sur l'allure asymptotique des intégrales des équations différentielles*, Proceedings of the Third Soviet Conference of Mathematicians, Moscow 1956.
- [96] *Quelques observations simples sur l'allure des intégrales des équations différentielles*, Comptes Rendus du IV-ième Congrès de Mathématiciens Roumains à Bucarest, 1956.
- [97] (współautorzy C.Olech i Z.Opial) *Sur le problème d'osculation des intégrales de l'équation $y'' - g(x)y = 0$* , Bull. Acad. Polon. Sci., Cl.III, 5(1957), 621-626.
- [98] (współautorzy A.Bielecki i J.Szarski) *Równania różniczkowe oraz równania całkowe i rachunek wariacyjny*, [w:] *Bibliografia Matematyki Polskiej w X-leciu 1944-1954*, Wiadomości Matematyczne 2(1957), 61-73.
- [99] (współautor A.Pliš) *A uniqueness condition with a standard differential equation without uniqueness property*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 6(1958), 145-148.
- [100] (współautor J.Szarski) *Sur l'existence des intégrales asymptotiques des équations différentielles issues d'un ensemble de dimension zéro*, Colloq. Math., 6(1958), 215-218.
- [101] (współautor Z.Mikołajska) *Sur les opérations transformant séries convergentes en séries convergentes*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 6(1958), 615-618.
- [102] *Sur l'allure asymptotique des intégrales des équations différentielles ordinaires*, International Congress of Mathematicians, Edinburgh 1958, Abstracts of short communications, 69-70.
- [103] (współautor J.Szarski) *Interprétation géométrique des conditions d'intégrabilité d'un système d'équations aux différentielles totales*, Annales Polonici Mathematici, 6(1959), 241-245.
- [104] (współautorzy J.Szarski i Z.Szmydt) *Remarque sur la régularité des intégrales des équations différentielles hyperboliques du second ordre*, Annales Polonici Mathematici 6(1959), 241-245.
- [105] *Sur un problème asymptotique relatif au système de deux équations différentielles ordinaires*, Annali di matematica, 49(1960), 139-146.
- [106] *Rola Instytutu Matematycznego w działalności poszczególnych ośrodków matematycznych w Polsce*, Wiadomości Matematyczne, 3(1960), 217-221.

- [107] *Sur une extension du procédé de I. Jungermann pour établir la convergence des approximations successives au cas des équations différentielles ordinaires*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 8(1960), 43-46.
- [108] *Sur un procédé de prouver la convergence des approximations successives sans utilisation des séries de comparaison*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 8(1960), 47-52.
- [109] *Sur la dérivabilité de la limite d'une suite des fonctions possédant une dérivée approximative unilatérale (cas de l'espace de Banach)*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 8(1960), 295-299.
- [110] *Sur l'existence et l'unicité des intégrales des équations différentielles ordinaires au cas de l'espace de Banach*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 8(1960), 301-305.
- [111] *Système de commande et équations au contingent*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 9(1961), 151-155.
- [112] *Sur une condition d'existence des fonctions implicites mesurables*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 9(1961), 861-863.
- [113] *Sur une condition équivalente à l'équation au contingent*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 9(1961), 865-867.
- [114] *Sur la sémicontinuité inférieure du « tendeur » d'un ensemble compact variant d'une façon continue*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 9(1961), 869-872.
- [115] *O problemie asymptotycznego sterowania w przypadku nieliniowym*, Archiwum Automatyki i Telemekhaniki, 7(1962), 19-32.
- [116] *Sur une généralisation de la notion des solutions d'une l'équation au contingent*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 10(1962), 11-15.
- [117] *Sur les systèmes de commande non linéaires dont le contredomain de commande n'est pas forcément convexe*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 10(1962), 17-21.
- [118] *Sur quelques définitions équivalentes des quasitrajectoires des systèmes de commande*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 10(1962), 469-471.
- [119] *Équations au contingent et systèmes de commande*, International Congress of Mathematicians, Stockholm 1962, Abstracts of Short Communications, 204.
- [120] (współautor A. Pliś) *Functions with all partial derivatives arbitrarily prescribed at a point*, Annales Polonici Mathematici, 12(1962), 155-157.
- [121] *On an optimal control problem (in connection with the theory of orientor fields of A. Marchaud and S.K. Zaremba)*, [w :] *Differential Equations and their Applications*, Proceedings of the Conference held in Prague in September 1962, Praha 1963, 229-242.
- [122] *Sur un système de commande dont les trajectoires coïncident avec les quasitrajectoires du système de commande donné*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 11(1963), 101-104.
- [123] *On certain conditions of existence of periodic trajectories and quasitrajectories of the control system of ordinary differential equations*, [w :] *Non-linear vibration problems*, Warszawa 1963 [1964], 376-377.
- [124] (współautor J. Szarski) *Stanisław Zaremba* [w :] *Studia z dziejów Katedr Matematyki, Fizyki, Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego*, Kraków 1964, 103-117.
- [125] *Sur la convergence des approximations successives pour l'équations différentielles ordinaires au cas de l'espace de Banach*, Annales Polonici Mathematici, 16(1965), 231-235.
- [126] *Une méthode de construction de solutions approchées des équations différentielles ordinaires au cas de l'espace de Banach*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 14(1966), 133-136.

[127] *Remarque sur un cas particulier de la méthode de Runge et Kutta*, Funkcialaj Ekvacioj, 9(1966), 287-290.

[128] *On differential equations asymptotically induced by a sequence of discrete functions*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 15(1967), 551-555.

[129] *Arzela-like theorem with applications to differential equations and control theory*, [w :] *Differential Equations and Applications*, Proceedings of the Conference held in Bratislava in September 1966, Acta Facultatis Rerum Naturalium Universitatis Comenianae, Mathematica, 17(1967), 155-159.

[130] *Sur un système des inégalités intégrales ordinaires non linéaires*, Bull. Acad. Polon. Sci., Sér. Sci. Math., Astronom. et Phys., 17(1969), 225-231.