

Marek Ciara
(Warszawa)

MATERIAŁY MACIEJA SUFFCZYŃSKIEGO
(1926-2004)
(III-324)

Maciej Józef Suffczyński urodził się 25 października 1926 roku w Krakowie. Był synem Jerzego, lekarza w Krakowie, Bydgoszczy i w Łodzi i Zofii Uziębło urzędniczki. W 1938 roku ukończył szkołę podstawową w Bydgoszczy, naukę w gimnazjum rozpoczął w roku szkolnym 1938/39 w Łodzi. Podczas okupacji razem z rodzicami został wysiedlony z Łodzi do Piotrkowa Trybunalskiego. W latach 1942 - 1945 pracował jako uczeń w warsztacie krawieckim w Piotrkowie Trybunalskim, a jednocześnie kontynuował naukę w zakresie szkoły średniej w ramach tajnych kompletów. W roku 1944 zdał egzamin dojrzałości.

W latach 1945 - 1950 studiował na Wydziale Matematyczno - Przyrodniczym Uniwersytetu Jagiellońskiego. W 1950 roku obronił pracę magisterską pt *Zależność wydajności liczników Geigera - Muellera na promienie gamma od grubości ścianki* napisanej pod kierunkiem profesora Henryka Niewodniczańskiego uzyskując tytuł magistra. W roku 1954 obronił doktorat na Uniwersytecie Warszawskim na podstawie dysertacji pod tytułem: *Kwantowanie elektrodynamiki nieliniowej metodą Diraca*, napisanej pod kierunkiem profesora Leopolda Infelda. Zatrudniony na Uniwersytecie Jagiellońskim w latach 1947 - 1950 na stanowisku młodszego asystenta, od roku 1950 do 1970 na Uniwersytecie Warszawskim kolejno na stanowiskach: starszego asystenta, adiunkta i docenta. W roku 1962 został profesorem nadzwyczajnym, w roku 1969 profesorem zwyczajnym.

Od roku 1953 był zatrudniony w Instytucie Fizyki Polskiej Akademii Nauk, początkowo w latach 1953 - 1970 była to jego praca dodatkowa oprócz pracy na Uniwersytecie Warszawskim. W latach 1970 - 1973 był kierownikiem Zakładu Fizyki Teoretycznej PAN. Był promotorem 15 prac doktorskich. Uzyskał nagrody Rektora Uniwersytetu Warszawskiego w 1966 roku i Sekretarza Naukowego PAN w roku 1976 i 1986. W 1978 roku został odznaczony Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski.

Maciej Suffczyński zajmował się fizyką teoretyczną, fizyką ciała stałego i fizyką półprzewodników. Innym obszarem jego zainteresowań była historia fizyki, w ich wyniku powstały artykuły poświęcone wybitnym fizykom polskim i zagranicznym.

Był autorem około 140 publikacji, między innymi kilkakrotnie wznawianego podręcznika akademickiego *Elektrodynamika*, (pierwsze wydanie: Warszawa 1965), za który otrzymał w 1966 roku nagrodę Ministra Szkolnictwa Wyższego, *Electrons in Solids*, Wrocław 1985, oraz szeregu artykułów publikowanych w czasopismach naukowych w Polsce i zagranicą. Należał do towarzystw naukowych: Polskiego Towarzystwa Fizycznego od 1950 roku i do Institute of Physics and the Physical Society od 1960 roku, od 1970 roku towarzystwo to nosiło nazwę Institute of Physics.

Maciej Suffczyński zawarł związek małżeński z Danutą z Kosmowskich, miał troje dzieci: Michała, Piotra i Jana. Zmarł w dniu 3 września 2004 r. Pochowany został na Cmentarzu Powązkowskim w Warszawie.

Materiały archiwalne wpłynęły do Polskiej Akademii Nauk Archiwum w Warszawie w ośmiu partiach drogą darowizny Macieja Suffczyńskiego: z dnia 29. 01. 1996 r. (ks. nab. 2199), z dnia 21. 03. 1996 r. (ks. nab. 2227), z dnia 22. 05. 1996 r. (ks. nab. 2233), z dnia 26. 05. 1996 r. (ks. nab. 2234), z dnia 11. 10. 1996 r. (ks. nab. 2240), z dnia 6. 03. 1997 r. (ks. nab. 2249), z dnia 15. 09. 1997 r. (ks. nab. 2276), z dnia 5. 06. 1998 r. (ks. nab. 2294). Ostatni - dziewiąty z kolei dopływ pozyskano drogą darowizny od Jana Suffczyńskiego - syna twórcy spuścizny w dniu 5. 01. 2012 r. (ks. nab. 2657). W Systemie Ewidencji Zasobu

Archiwalnego SEZAM zespół otrzymał numer 437.

Spuściznę uporządkował, inwentarz i wstęp do niego napisał Marek Ciara. Prace przy porządkowaniu spuścizny wykonano w roku 2012. Porządkowanie spuścizny rozpoczęto od wyłączenia z niej następujących materiałów:

1. Nadbitki 19 artykułów Władysława Opęchowskiego i programu IX Zjazdu Fizyków Polskich w Wilnie z 1938 roku, które włączono do jego spuścizny o sygnaturze III -332
2. Nadbitkę artykułu Romana Smoluchowskiego, *Jupiter 1975. The spectacular successes of the Pioneer 10 and 11 missions have brought Jupiter to the forefront of planetary studies today*, 1975, „American Scientist”, 1975, Vol. 63, Nr 6, s. 638 - 648, przekazano do spuścizny Mariana i Romana Smoluchowskich, sygn. III - 331.
3. Książkę Jadwigi Grabowskiej i Krzysztofa Jakubowskiego, *Ignacy Domeyko (1802 -1889)*, Warszawa - Lida 1995, włączono do biblioteki Polskiej Akademii Nauk Archiwum w Warszawie
4. Fotografię Władysława Opęchowskiego dołączono do Zbioru Fotografii w Polskiej Akademii Nauk Archiwum w Warszawie (sygn.III-208).

Po wyłączeniu wyżej wymienionych materiałów spuścizna ma objętość 0, 17 mb. Materiały spuścizny ułożono w porządku chronologicznym, z wyjątkiem korespondencji i załączników, gdzie zastosowano układ alfabetyczny. Nadbitki artykułów twórcy spuścizny w grupie VI - Załączniki ułożono alfabetycznie według tytułów artykułów i według nazwisk autorów w przypadku publikacji napisanych we współautorstwie. Do jednostek 1, 4, 8 - 11, 13 i 14 sporządzono aneksy.

Spuścizna zawiera materiały z lat 1956 - 2002. Materiały spuścizny zostały podzielone na 6 głównych grup tematycznych. Grupa I składająca się z 1 jednostki zawiera materiały twórczości naukowej z lat 1974 - 1994 i niedatowane, oraz materiały warsztatowe.

W grupie II w jednostkach 2 - 5 znalazły się materiały działalności twórcy spuścizny pochodzące z lat 1964 - 1998. Grupa została podzielona na 2 podgrupy. W podgrupie A (j. 2 - 4) znalazły się materiały dotyczące pracy w Instytucie Technologii Elektronowej i Polskiej Akademii Nauk w jednostce 2, materiały działalności w towarzystwach naukowych w jednostce 3 i udziału w konferencjach naukowych w jednostce 4. W podgrupie B (jednostka 5) znajduje się korespondencja z redakcjami czasopism naukowych dotycząca wydania artykułów twórcy spuścizny.

W grupie III zawierającej materiały biograficzne (jednostka 6) znajduje się niedatowany, niepełny wykaz 129 publikacji Macieja Suffczyńskiego.

Najliczniejsze w spuściznie materiały grupy IV to korespondencja pochodząca z lat 1956 - 2000, wychodząca (jednostka 7) i wpływająca (jednostki 8 - 11).

W grupie V - Materiały o twórcy spuścizny, w jednostce 12 umieszczono pochodzące z roku 1962 i niedatowane materiały o twórcy zespołu: nie podpisaną opinię o dorobku naukowym Macieja Suffczyńskiego i wycinek prasowy.

Grupa VI - Załączniki składająca się z 2 jednostek (13 - 14) zawiera jedną książkę twórcy spuścizny oraz nadbitki artykułów z lat 1961 - 2002

Materiały Macieja Suffczyńskiego otrzymały sygnaturę III - 324. Inwentarz liczy 14 jednostek archiwalnych oraz 5 aneksów.

Źródła i bibliografia

1. Materiały Macieja Suffczyńskiego (1926 - 2004), Polska Akademia Nauk Archiwum w Warszawie, III - 324, j. 10
2. Suffczyński Maciej, Archiwum Uniwersytetu Warszawskiego,teczka osobowa, K. 1869
3. *Maciej Józef Suffczyński*, [w:] *Kto jest kim w fizyce. Polska 1993*, red. Jan Stankowski, Jerzy Małecki, Andrzej Wójtowicz, Poznań 1993, s. 280 – 281

4. Olszewski Stanisław, *Wspomnienie o Macieju Suffczyńskim (1926 - 2004)*, „Postępy Fizyki”, 2012, tom 63, zeszyt 3, s. 135 - 136
5. *Suffczyński Maciej Józef*, [w:] *Współcześni uczeni polscy. Słownik biograficzny*, red. Janusz Kapuścik, tom IV, Warszawa 2002, s. 283 – 284

PRZEGLĄD ZAWARTOŚCI INWENTARZA

	pozycja inwentarza
I. Materiały twórczości naukowej	1
A. Artykuły	1
II. Materiały działalności twórcy spuścizny	2 - 5
A. Działalność organizacyjno - naukowa	2 - 4
B. Działalność wydawnicza	5
III. Materiały biograficzne	6
V. Korespondencja	7 - 11
korespondencja wychodząca	7
korespondencja wpływająca	8 - 11
V. Materiały o twórcy spuścizny	12
VI. Załączniki	13 - 14
Aneksy	1 - 5

I. MATERIAŁY TWÓRCZOŚCI NAUKOWEJ

A. Artykuły

1. Fizyka

Artykuły i materiały warsztatowe

1974 - 1994 i b.d., masz., masz. pow. druk, j. ang. pol., franc., hol., niem., l., k. 69,
zob. aneks 1

II. MATERIAŁY DZIAŁALNOŚCI TWÓRCY SPUSCIZNY

A. Działalność organizacyjno - naukowa

2. Instytut Technologii Elektronowej ITE CEMI, Instytut Fizyki PAN - seminarium doktoranckie, Komitet Fizyki, Komitet Historii Nauki i Techniki, Komitet Terminologii przy Prezydium PAN

Zaproszenia, zawiadomienie o nagrodzie, korespondencja, listy doktorantów M. S.,
zawiadomienie o obronie pracy doktorskiej
1968 - 1995 i b. d., masz., druk, l., k. 19

3. Polski Komitet Narodowy CODATA, Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne, Polskie

Towarzystwo Fizyczne, Towarzystwo Naukowe Warszawskie
 Zaproszenia, program uroczystości jubileuszowych Świętej Jadwigi Śląskiej,
 korespondencja
 1964 - 1996, rkp., masz., druk, j. ang., franc., łac., pol., l., k. 21

4. Konferencje naukowe

Zaproszenia, program, lista uczestników, korespondencja
 1967 - 1998, rkp., masz., druk, j. ang. franc., niem., pol., l., k. 34, zob. aneks 2

B. Działalność wydawnicza

5. Journal of the Optical Society of America, Norh - Holland Publishing Company,
 Polish Journal of Chemistry
 Korespondencja
 1981 - 1995, masz., j. ang., hol., pol., l., k. 4

III. MATERIAŁY BIOGRAFICZNE

6. *Wykaz publikacji naukowych*

Spis niepełny 129 publikacji M. S.
 B. d., masz., j. ang., pol., l., k. 12

IV. KORESPONDENCJA

7. Korespondencja wychodząca. Osoby H - T

Huong Nguyen van	1976 - 1977	1.	3
Phat Tran	1976	1.	1
Thanh Dinh Ngoc	1976	1.	2
adresat nieznany	b. d.	1.	1

1976 - 1977 i b. d., j. ang., pol., l., k. 7

8. Korespondencja wpływająca

Osoby i instytucje A - F
 1957 - 1999 i b. d., rkp., masz., j. ang., franc., hiszp., niem., pol., wł., l., k. 112,
 zob. aneks 3

9. Korespondencja wpływająca

Osoby G - M
 1956 - 2000 i b. d., rkp., masz., j. ang., franc., niem., pol., wł., l., k. 118, zob. aneks 3

10. Korespondencja wpływająca

Osoby N - Ś
 1957 - 1999 i b. d., rkp., masz., j. ang., franc., hiszp., pol., ros., l., k. 128, zob. aneks 3

11. Korespondencja wpływająca

Osoby i instytucje T - Ż

1956 - 1995 i b. d., rkp., masz., j.ang., franc., hiszp., pol., l., k. 59, zob. aneks 3

V. MATERIAŁY O TWÓRCY SPUŚCIZNY12. *Informacja o pracy naukowej i dydaktycznej*

Opis dorobku naukowego M. S., - brak autora, wycinek prasowy

1962 i b. d., masz., druk, j. ang., pol., l., k. 4

VI. ZAŁĄCZNIKI

13. Prace M. S. wydane drukiem

Nadbitki artykułów

1965 - 2000 i b. d., druk, j. ang., franc., niem., pol., l., sz., k. 209, zob. aneks 4

14. Prace M. S. we współautorstwie, według autorów, wydane drukiem

Opracowanie i nadbitki artykułów

1961 - 2002, j. ang., pol., opr., sz., druk, k. 166, zob. aneks 5

ANEKS 1

J. 1. Fizyka. Artykuły i materiały warsztatowe

1. *Władysław Opęchowski (1911 - 1993)*, rkp., masz., i nadbitka, 1994, „Postępy Fizyki”, 1994, tom 45, zeszyt 1, s. 102 - 104
2. Ungier W., Janiszewski P., S. M., *Excitonic Molecule in Wurtzite Crystals*, masz., i nadbitka, „Acta Physica Polonica”, 1994, Vol. 85, Nr 3, s. 607 - 613,
3. *Intrinsically nonplanar molecules*, fragmenty, b. d.
4. *James Clark Maxwell (1831 - 1879)*, b. d.
5. *Molecules with minimally nonplanar graphs*, b. d.
6. *Setna rocznica odkrycia elektronu*, b. d.

ANEKS 2

J. 4. Konferencje naukowe

1. Marian Smoluchowski - w 50 - tą rocznicę śmierci, 1967
2. Henryk Niewodniczański - w pierwszą rocznicę śmierci, 1969
3. Tallin 1970 - brak nazwy konferencji, 1970
4. Nicolas Copernico en el 500 Aniversario de su Nacimiento, 1973
5. Exchange splitting in direct excitons, 1975
6. Leopold Infeld - w 10 - tą rocznicę śmierci, 1977
7. Theory of Excitons, 1977

8. Elektronika Kwantowa i Optyka Nieliniowa, 1978
9. Fizyka dla przemysłu, 1978
10. Bound Exciton Recombination, 1980
11. Włodzimierz Trzebiatowski - w pierwszą rocznicę śmierci, 1983
12. Condensed Matters Seminar, 1987
13. Philosophia Naturalis Principia Mathematica, 1987
14. Marcel Grossman - Fifth Marcel Grossman Meeting, 1988
15. Henryk Niewodniczański - w dwudziestą rocznicę śmierci, 1988
16. Formulae for nucleation model, 1990
17. General Conference of the Condensed Matter Division, 1990
18. Two dimensional model, 1990
19. 75 - lecie wskrzeszenia Uniwersytetu Stefana Batorego w Wilnie, 1993
20. Węzły w chemii i biochemii, 1994
21. 75 lat Fizyki na Hożej, 1996
22. Corso de elettrodinamica classica, 1996
23. The Infeld Centennial Meeting, 1998
24. Exchange splitting of excitons, b. d.

ANEKS 3

J. 8, 9, 10, 11 Korespondencja wpływająca. Osoby i instytucje A - Ż

1. Adamowski J.	1981	1.	1
2. Allen J. W.	1978	1.	1
3. Ambegaokar Vinay	1960	1.	1
4. Anderson Robert	1984	1.	1
5. Balslev Ivan	1985	1.	1
6. Bardeen John	1959	1.	1
7. Bassani G. Franco	1981 - 1986	1.	3
8. Bednarek Stanisław	1979 - 1990	1.	2
9. Bhatia A. B.	1968	1.	1
10. Bimberg D.	1975 - 1977	1.	2
11. Birman Joseph	1980	1.	1
12. Blanchi Andre	1960	1.	1
13. Bonner Jill G.	1977	1.	1
14. Born M.	1961	1.	1
15. Borsuk Karol	1975	1.	1
16. Briceno J. Mauro	1990	1.	1
17. Broek Pim van den	1978	1.	2
18. Bruce King R.	1995	1.	1
19. Butcher P. N.	1979	1.	1
20. Button K. J.	1971	1.	1
21. Callaway Joseph	1972 - 1980	1.	4
22. Cassidy David	1988	1.	1
23. Casula Francesco	1986	1.	1

24. Chandrasekhar Subrahmanyan	1975	1.	1
25. Chełkowski Augustyn	b. d.	1.	1
26. Cherki C.	1970	1.	1
27. Cloizeaux Jacques	1957 - 1976	1.	3
28. Cohen Montague	1995	1.	1
29. Cracknell A. P.	1984	1.	1
30. Davies B. L.	1980	1.	1
31. Deutsches Elektronen Synchrotron w Hamburgu	1999	1.	1
32. Dewitt Cecile	b. d.	1.	1
33. Dexter D. L.	1960 - 1978	1.	12
34. Dimmock John O.	1965	1.	1
35. Eberly J. H.	1979	1.	1
36. Edwards D. M.	1989	1.	1
37. Eligh Mark	1986	1.	1
38. Elkomoss Sabry	1977	1.	1
39. Erdmanowa Zofia	1979	1.	1
40. Extremera Alfonso	1986	1.	1
41. Fan H. Y.	1967	1.	1
42. Fillard J. F.	1980	1.	1
43. Folkierski Andrzej	1965	1.	1
44. Frąckowiak Mieczysław	1973	1.	1
45. Freeman Arthur	1965 - 1994	1.	2
46. Friedberg S. A.	1976	1.	1
47. Friedel J.	1959 - 1988	1.	2
48. Garrity John R.,	1959	1.	1
49. Gella Aleksander	b. d.	1	1
50. Gerlach B.	1977	1.	1
51. Gilewicz Jacek	1969 - 1977, b.d.	1.	5
52. Girit Witold	1967 - 1997	1.	10
53. Godefroy L.	1977	1.	1
54. Golka Jan	1975	1.	1
55. Gonzalez Luis	1973	1.	2
56. Grosso Giuseppe	1987	1.	1
57. Grote J. D.	1978	1.	1
58. Grun J. B.	1981 - 1986	1.	2
59. Guiochon Bouchiat Marie Anne	1957	1.	2
60. Haynes S. K.	1976, b.d.	1.	2
61. Hill David L.	1956	1.	1
62. Huong Nguyen van	1974 - 1977	1.	4
63. Hurwic Józef	1982 - 1994	1.	3
64. Infeld Leopold	1965 - 1986, b.d.	1.	4

65. Ingarden Roman	2000	1.	1
66. Jabłoński Aleksander	1974	1.	1
67. Janovici O.	1976 - 1986	1.	2
68. Kiejna Adam	2000	1.	2
69. Knox Robert	1975 - 1999	1.	5
70. Kohn Walter	1967	1.	1
71. Kotlicki Andrzej	1994	1.	1
72. Krop K.	1977	1.	1
73. Landwehr G.	1976 - 1977	1.	2
74. Lavallard P.	1972	1.	1
75. Lax Benjamin	1962	1.	1
76. Loferski J. J.	1978	1.	1
77. Lorentz Max R.	1966	1.	1
78. Łempicki A.	1970	1.	1
79. Milne Tom	1995	1.	1
80. Mioduszewski Jerzy	1996	1.	1
81. Mooren Carole	1988	1.	1
82. Moreth Benno	1979	1.	1
83. Moskovits Martin	1993	1.	1
84. Nagle John	1976	1.	1
85. Negrete Plinio	1972 - 1973	1.	3
86. Nikitine S.	1974	1.	1
87. Nishina Yuichiro	1984 - 1988	1.	2
88. Olbrychski Krzysztof	1975 - 1979	1.	2
89. Opęchowska Jadwiga	1994 - 1997	1.	3
90. Overhas Helge	b. d.	1.	1
91. Paszkowski Bohdan	1977	1.	1
92. Pataki G.	1964	1.	1
93. Pawłowski Ferdynand	1984	1.	1
94. Perdotti Jean	1957	1.	1
95. Pyenson Lewis	1994 - 1995	1.	1
96. Rayska Joanna	1994	1.	1
97. Razbirin Borys	1986	1.	1
98. Resca Lorenzo	1994	1.	1
99. Ridnik Eda	1968	1.	1
100. Rigaux Claudette	b. d.	1.	1
101. Roberts K. V.	1981	1.	1
102. Rzewuski Jan	1977	1.	1
103. Sawicki Jerzy	1961	1.	1
104. Schreider C. G. S.	1969	1.	2
105. Schwiesser P.	1962	1.	1
106. Seitz Frederick	1968	1.	1
107. Shallit Jeffrey	1994	1.	1

108. Silvert Bill	1966	1.	1
109. Skolnick M. S.	1976	1.	1
110. Smith H. W.	1986	1.	1
111. Smoluchowski Louise	1997 - 1999	1.	1
112. Smoluchowski Roman	1972 - 1979	1.	1
113. Smoluchowski W.	1972	1.	1
114. Stachel John	1988	1.	1
115. Stebe Bernard	1976 - 1980	1.	8
116. Szablowski Jerzy	1986	1.	1
117. Szwacka - Gonzalez Teresa	1972 - 1974	1.	3
118. Średniawa Bronisław	1992 - 1998	1.	9
119. Świerkowski Leszek	1980	1.	1
120. Taniyama Kouki	1995	1.	1
121. Tarski Jan Janusz	1965	1.	1
122. Thanh Dinh Ngoc	1976	1.	2
123. Tournarie Max	1956	1.	1
124. Treusch J.	1976 - 1977	1.	3
125. Trylski Jarosław	1973 - 1981	1.	9
126. Universidad De Los Andes (Wenezuela)	1973	1.	1
127. Walba David M.	1995	1.	1
128. Ward Roland	1967	1.	1
129. Werle Józef	b. d.	1.	1
130. Wette Frits de	1956	1.	1
131. Wohlfarth E. P.	1980	1.	1
132. Wolniewicz L.	1982	1.	1
133. Wong C. W.	1975	1.	1
134. Woodruff Lydia i Truman	1969 - 1980	1.	4
135. Wysokiński Karol	b. d.	1.	1
136. Zawadowski Alfred	1965	1.	1
137. Zelenka Jozef	1969	1.	1
138. Żukotyński Stefan	1986	1.	1
139. Nadawca nieustalony	1978	1.	1

ANEKS 4

J. 13. Prace drukowane M. S.

- 1 *A Representation of Knot Polynomials*, „Physics Letters A”, 1996, nr 216, s. 33 - 36
2. *Binding Energy Data for Negative Ions and Dimers of Elements*, „Computer Handling and Dissemination of Data”, 1987, s. 289 - 293
3. *Binding Energy of Muonium Hybride*, „Acta Physica Polonica A”, 1993, Vol. 83, Nr 2,

- s. 157 - 159
4. *Braids for Pretzel Knots*, „Acta Physica Polonica A”, 2000, Vol. 98, Nr 6, s. 663 - 671
 5. *Braids for Twist Knots*, „Acta Physica Polonica A”, 1998, Vol. 93, Nr 5 -6, s. 679 - 683
 6. *Correlations Coulombiennes dans un gaz électronique*, „Academie Polonaise des Sciences, Centre Scientifique a Paros, Conferences, Fascicule 74, Warszawa 1969, s. 7 - 17
 7. *Doppler - Free Two - Photon Atomic Spectroscopy*, brak tytułu czasopisma, b. d.
 8. *Energy Levels of Direct Excitons in Semiconductors with Degenerate Bands*, „Physica Status Solidi (b)”, 1972, t. 52, s. 51 - 52
 9. *Fizyka teoretyczna*, „Historia nauki Polskiej. Wiek XX”, zeszyt 1, s. 213 - 251
 10. *Formulae for Solid - On - Solid Nucleation Model*, „Acta Physica Polonica A”, 1991, Vol. 80, Nr 5, s. 745 - 750
 11. *Georg Wulff (1863 - 1925)*, „Postępy Fizyki”, 1996, t. 47, zeszyt 4, s. 383 - 389
 12. *Knots in Chemistry*, „Polish J. Chem”, 1995, 69, s. 157 - 184
 13. *Mieczysław Wolfke*, „Postępy Fizyki”, 1972, tom XXIII, zeszyt 6, s. 599 - 603
 14. *Miejscowy rezonans magnetyczny*, „Postępy Fizyki”, 1982, tom 33, zeszyt 4, s. 279 - 285
 15. *Molecular beam epitaxy and negative ions*, „Vacuum” 1983, nr 7, s. 369 - 372
 16. *Phonon Emission by Supersonic Electrons*, „Physica”, 1965, Nr 31, s. 1700 - 1706
 17. *Prześwietlanie NMR*, „Postępy Fizyki”, 1978, tom 29, zeszyt 2, s. 245 - 249
 18. *Roman Smoluchowski (1910 - 1996)*, „Postępy Fizyki”, 1997, tom 48, z. 3, s. 257 - 264
 19. *Rozszczepienie wymienne w ekscytonach*, „Postępy Fizyki”, 1975, t. 26, z. 6, s. 579 - 596
 20. *Spektroskopia wielofotonowa bez efektu Dopplera*, „Postępy Fizyki”, 1977, tom 28, zeszyt 2, s. 167 - 184
 21. *Stale fizyczne*, „Postępy Fizyki” 1976, tom 27, zeszyt 1, s. 35 - 51
 22. *Stulecie urodzin Mariana Smoluchowskiego*, „Postępy Fizyki”, 1972, tom XXIII, zeszyt 5, s. 469 - 473
 23. *Subrahmanyam Chandrasekhar*, „Postępy Fizyki”, 1974, tom 25, zeszyt 5, s. 452 - 458
 24. *Superconducting Cuprate Perovskites and the Monoxides*, „Solid State Communications”, 1988, Vol. 67, Nr 4, s. 439 - 441
 25. *Symposium fizyki statystycznej w Zakopanem*, „Postępy Fizyki”, 1976, tom 27, zeszyt 3, s. 276 - 277
 26. *The long - range exchange interaction in excitons*, „J. Phys. C: Solid State Phys.”, 1975, Vol. 8, s. L400 - L402
 27. *Third - Order Conductivity in Solids*, „Optics Communications”, 1974, Vol. 11, nr 4, s. 382 - 384
 28. *Unieszkodliwianie odpadów reaktorowych*, „Postępy Fizyki”, 1994, tom 45, zeszyt 3, s. 277 - 285
 29. *W stulecie Einsteina*, „Postępy Fizyki”, 1979, tom. 30, zeszyt 6, s. 559 - 569

J. 14. Prace M. S. we współautorstwie, według autorów, wydane drukiem

1. Adamowski J., Bednarek S., S. M., *The Influence of the Lattice Polarization on the Biexciton Binding Energy*, „Solid State Communications”, 1976, Vol. 20, s. 785 - 787
2. Głowacki K., S. M., *Normal Spin Polarized Photoemission from Ferromagnetic Fe (100), Fe (110), and Fe (111)*, „Solid State Communication” 1983, Vol. 47, Nr 1, s. 29 - 31
3. Janiszewski P., S. M., *Acceptor in Quantum Dot in Cubic Semiconductors*, „Acta Physica Polonica”, 1995, Vol. 88, Nr 6, s. 1171 - 1177
4. Janiszewski P., S. M., *An Acceptor in a Quantum Dot*, „J. Phys.: Condens Matter”, 1999, nr 11, s. 6217 - 6229
5. Kotowski T., S. M., *Renormalization Group Calculation of Critical Exponent of Correlation Length in Ising Lattice on a Cylinder*, „Physics Letters A”, 1987, Vol. 121, Nr 4, s. 184 - 186
6. Kowalczyk Ryszard, Suffczyński Maciej, Kunert Herbert, *Vector Coupling Coefficient of Crystallographic Groups*, Wrocław - Warszawa - Kraków - Gdańsk 1980
7. Kunert H., S. M., *Clebsch - Gordan coefficients for $M \times M$ in beta tungsten*, „Le Journal de Physique”, 1979, t. 40, 199 - 205
8. Kunert H., S. M., *Vector - coupling coefficients for space groups based on simple cubic lattices*, „Journal de Physique”, 1980, tom 41, s. 1361 - 1370
9. Lusakowski A., S. M., *Perturbation Calculation of Degenerate Hydrogenic Exciton Levels*, „Il Nuovo Cimento”, 1982, Vol. 1 D, Nr 2, s. 141 - 154
10. Lusakowski A., S. M., *The Three - dimensional Reduced Coulomb Function*, „Bulletin de L'Academie Polonaise des Sciences”, 1980, Vol., XXVIII, Nr 2, s. 95 - 98
11. Miąsek M., S. M., *Space Group of White Tin. IV. Basis Functions for the Irreducible Representations at Symmetry Points*, „Bulletin de L'Academie Polonaise des Sciences”, 1961, Vol. IX, Nr 8, s. 609 - 615
12. Młodzki J., Kuzzkowski J., S. M., *A Pascal Program for Calculating the Reduced Coulomb Green's Functions and their Partial Waves*, „Computer Physics Communications”, 1983, nr 29, s. 341 - 350
13. Piechota J., S. M., *Density Functional Study of the First - Row Transition - Metal Monoxides*, „Zeitschrift fuer Physikalische Chemie”, 1997, Bd. 200, s. 39 - 49
14. Rebmann G., Rigaux C., S. M., *Conduction Band Edge of Tellurium*, „Solid State Communications”, 1971, Vol. 9, s. 1021 - 1023
15. Staszewska G., S. M., Ungier W., Wolniewicz L., *Exchange Interaction and Oscillator Strength in Neutral Bound Exciton*, „Acta Physica Polonica”, 1985, Vol. 67, s. 421 - 423
16. S. M., Janiszewski Paweł, *Stale fizyczne*, „Wiadomości Chemiczne”, 2002, 56, 1 - 2, s. I - XV
17. S. M., Kunert H., *Clebsch - Gordan Coefficient for the Space Group of Garnets*, „J. Phys. A: Math. Gen.”, 1985, t. 18, s. 1615 - 1626
18. S. M., Lusakowski A., Młodzki J., *Partial Wave Components of the Reduced Coulomb Green Function*, „Bulletin de L'Academie Polonaise des Sciences”, 1980, Vol. XXVIII, nr 2, s. 109 - 111
19. S. M., Stępniewski R., Baranowski J. M., *Exciton in 2D Cubic Inclusion in Hexagonal*

- GaN*”, „Acta Physica Polonica”, 1997, Vol. 92, Nr 5, s. 993 - 996
20. S. M., Świerkowski L., *Long - Range Exchange Splitting in Excitons* , „Physica”, 1977, 89, s. 126 - 127
 21. S. M., Świerkowski L., Wardzyński W., *Exchange splitting of direct excitons*, „J. Phys. C: Solid State Phys.”, 1975, Vol. 8, s. L52 - L55
 22. Ungier W., S. M., *A simple Method of Treating Integral Containing Hylleraas - Ore Molecular Functions*, „International Journal of Quantum Chemistry”, 1996, Vol. 60, s. 1001 - 1005
 23. Ungier W., S. M., *Exchange Interaction in Exciton Bound to Neutral Donor*, *Wissenschaftliche Zeitschrift*”, 1983, nr 1, s. 125 - 134
 24. Ungier W., Janiszewski P., S. M., *Direct Two - Photon Creation of Excitonic Molecule in CuCl*, „Acta Physica Polonica”, 2000, Vol. 98, Nr 4, s. 411 - 417
 25. Wardzyński W., S. M., *Dependence of the Exchange Splitting in Excitons on the Interatomic Distance*, „Solid State Communications”, 1972, Vol. 10, s. 417 - 419
 26. Ziemczonek L., S. M., *Coupling Coefficient for the space group of the hexagonal close - packed structure*, „J. Phys. A. Math. Gen.”, 1985, t. 18, s. 1627 - 1635