



СЕРПИ́НСКИЙ ВАЦЛАВ

СЕРПИ́НСКИЙ (Sierpiński) Вацлав (14.3.1882, Варшава – 21.10.1969, там же), польск. математик, чл. Польск. АН (1952, вице-президент в 1952–57), чл. Нац. академии деи Линчеи (1947) и ин. чл. Парижской АН (1960), один из основателей польск. математич. школы. Ученик Г. Ф. [Вороного](#). По окончании Варшавского ун-та (1904) работал в женской гимназии Варшавы, в 1908–14 – во Львовском ун-те. В 1914–18 жил в Москве, сотрудничал с Д. Ф. [Егоровым](#) и Н. Н. [Лузиным](#). В 1918–60 в Варшавском ун-те (проф. с 1919). Оsn. труды по теории множеств и её приложениям к топологии и теории функций действительного переменного, где используются понятия числа С., ковёр С., кривая С. Ряд работ С. связан с теорией чисел и с континуум-гипотезой. Автор нескольких учебников и научно-популярных работ. В 1920 вместе с польск. математиками С. Мазуркевичем и З. Янишкевским основал ж. «Fundamenta Mathematicae», посвящённый вопросам теории множеств и её приложениям.

Литература

Соч.: О решении уравнений в целых числах. М., 1961; Сто простых, но одновременно и трудных вопросов арифметики. М., 1961; Что мы знаем и чего не знаем о простых числах. М.; Л., 1963; О теории множеств. М., 1966; 250 задач по элементарной теории чисел. М., 1968; Œuvres choisies. Warsz., 1974–1976. Vol. 1–3.