



ЖЕГАЛКИН

ЖЕГАЛКИН Иван Иванович [22.7(3.8).1869, Мценск – 28.3.1947, Москва], рос. математик, засл. деят. науки РСФСР (1945). Один из основателей сов. школы математич. логики. Окончил Моск. ун-т (1893), в 1902–11 и с 1917 (проф.) работал там же. Осн. труды по математич. логике, теории множеств, теории функций действительного переменного. В математич. логике Ж. принадлежит построение (1927) алгебры логики как арифметики вычетов по модулю 2, ряд работ посвящён важным случаям, допускающим алгоритмич. решение т. н. проблемы разрешимости, известны полиномы и алгебра, носящие его имя. Магистерская дис. «Трансфинитные числа» (1907) была первой рос. монографией по теории множеств.

Литература

Соч.: Введение в анализ. М., 1935 (совм. с М. И. Слудской).

Лит.: Юшкевич А. П. История математики в России до 1917 г. М., 1968.