



ШТЕЙНБЕРГ Дмитро Самійлович (12(24). 02. 1874, Москва — 1934, Харків) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1934, без захисту дисертації). Закінчив Московський університет (1896). Працював 1911 асистентом вищих жіночих курсів. 1911—20 — у Харківському університеті; 1921—30 — професор кафедри фізики Харківського ІНО; 1930—33 — завідувач

кафедри магнітних вимірювань Харківського фізико-хіміко-математичного інституту; 1933—34 — завідувач однойменної кафедри Харківського університету; водночас від 1928 — один із засновників і науковий співробітник Українського фізико-технічного інституту (Харків), де від 1931 керував магнітною лабораторією. Досліджував вплив різних видів деформації на магнітні характеристики ферромагнітних металів і сплавів. Спільно з [А. Слуцкіним](#) розробив один з перших магнетронних генераторів та запропонував новий магнетронний метод генерування радіохвиль надвисоких частот.

Основні праці

О намагничении и коэрцитивной силе магнитных порошков // Журн. Рос. физ.-хим. об-ва. Ч. физ. 1915. Т. 43, вып. 8; Спектр абсорбции молибденида // Укр. фіз. записки. 1930. Т. 2; Die Querkomponente der Magnetisierung in Ferromagnetika, die der Deformation Durch Schub Unterworfen Sind // Phys. Z. Sowjetunion. 1932. Bd. 2, № 3 (співавт.); Der Einfluss der Richtung der Spontanen Magnetisierung auf den Widerstand // Ibid. 1934. Bd. 5, № 2 (співавт.); Ber die Ausbreitung der Magnetischen Umlappwele // Phys. Z. Sowjetunion. 1935. Bd. 7, № 2; О распространении волны магнитного опрокидывания // Журнал экспериментальной и теоретической физики. 1935. Т. 5, № 2.

[Ю. М. Ранюк](#)

Бібліографічний опис:

Штейнберг Дмитро Самійлович / Ю. М. Ранюк // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2024. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-883012>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).