

Нобелевские лауреаты по физике из Российской империи, СССР и России

№	Год	Направление	Лауреат	Формулировка Нобелевского Комитета
1	1903	Физика	Мария СКЛОДОВСКАЯ-КЮРИ	«за выдающиеся заслуги в совместных исследованиях явлений радиации»
2, 3, 4	1958	Физика	Павел Алексеевич ЧЕРЕНКОВ, Игорь Евгеньевич ТАММ, Илья Михайлович ФРАНК	«за открытие и истолкование эффекта Черенкова»
5	1962	Физика	Лев Давидович ЛАНДАУ	«за пионерские теории конденсированных сред и особенно жидкого гелия»
6, 7	1964	Физика	Николай Геннадиевич БАСОВ, Александр Михайлович ПРОХОРОВ	«за фундаментальные работы в области квантовой электроники, которые привели к созданию излучателей и усилителей на лазерно-мазерном принципе»
8	1978	Физика	Пётр Леонидович КАПИЦА	«за его базовые исследования и открытия в физике низких температур»
9	2000	Физика	Жорес Иванович АЛФЁРОВ	«за разработки в полупроводниковой технике»
10, 11	2003	Физика	Алексей Алексеевич АБРИКОСОВ, Виталий Лазаревич ГИНЗБУРГ	«за создание теории сверхпроводимости второго рода и теории сверхтекучести жидкого гелия-3»
12, 13	2010	Физика	Константин Сергеевич НОВОСЁЛОВ, Андрей Константинович ГЕЙМ	«за новаторские эксперименты по исследованию двумерного материала графена»