



Способ получения деформированных частиц радиопоглощающего порошка

Регистрационный номер 2865616 от 07.07.2026 (ИЗ)

Аннотация

Разработана система получения деформированных частиц радиопоглощающего порошка путем сверхзвукового ускорения и контролируемого торможения частиц о подложку.

Конкурентные преимущества

Контролируемая деформация частиц без формирования покрытия и изменения их исходного состава.

Технологический результат

Повышение магнитной проницаемости и снижение диэлектрической проницаемости частиц.

Область применения

Производство радиопоглощающих материалов для машиностроения, авиакосмической и автомобильной техники.

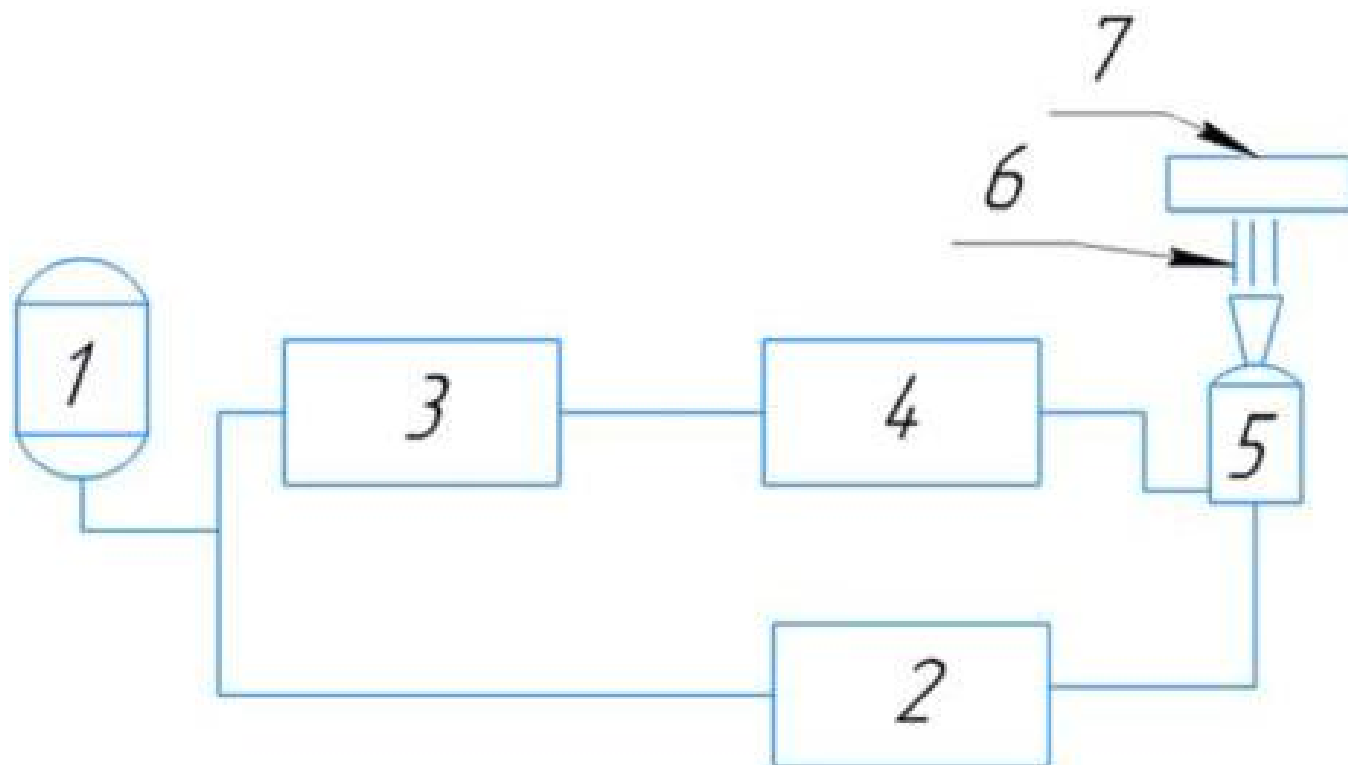


Рис.1 — Блок-схема установки для получения частиц радиопоглощающих порошков