

Изобретение относится к технике высоких давлений и может быть использовано в технологических процессах в качестве средства для получения моно- и поликристаллических сверхтвердых материалов различного назначения, а также при физико-химических исследованиях при высоких термодинамических параметрах.

Контейнер содержит корпус, выполненный из материала на основе известняка и имеющий центральное отверстие для размещения реакционной шихты.