

Гладков В.С., Україна, Харків, Гученко О.А., Україна, Харків, Ваврів Л.В., Україна, Харків, Шестеріков О.В., Україна, Харків

ВИСОКОПРОДУКТИВНА ЕЛЕКТРОФІЗИЧНА НАНО-СЕКУНДНА УСТАНОВКА ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТОЇ ТА БЕЗВІДХОДНОЇ УТИЛІЗАЦІЇ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ ВИРОБІВ

Описано розроблену електрофізичну імпульсну високопродуктивну установку екологічно чистої та безвідходної утилізації бетонних та залізобетонних виробів, високу продуктивність якої (у порівнянні з аналогами) досягнуто за рахунок використання імпульсів напруги з наносекундними тривалостями фронту.

Гладков В.С., Украина, Харьков, Гученко А.А., Украина, Харьков, Ваврив Л.В., Украина, Харьков, Шестериков А.В., Украина, Харьков

ВИСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКАЯ НАНОСЕКУНДНАЯ УСТАНОВКА ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ И БЕЗОТХОДНОЙ УТИЛИЗАЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Описана разработанная электрофизическая импульсная высокопроизводительная установка экологически чистой и безотходной утилизации бетонных и железобетонных изделий, высокая производительность которой (в сравнении с аналогами) достигнута за счет использования импульсов напряжения с наносекундными длительностями фронта.

Gladkov V.S., Ukraine, Kharkov, Guchenko A.A., Ukraine, Kharkov, Vavriv L.V., Ukraine, Kharkov., Scesterikov A.,V., Ukraine, Kharkov

HIGHLY PRODUCTIVE ELECTROPHYSICAL NANOSECOND PLANT FOR ENVIRONMENTALLY CLEAN AND WASTE-FREE SALVAGING OF FERROCONCRETE ARTICLES

Electrophysical pulsed highly productive plant for environmentally clean and waste-free salvaging of concrete and ferroconcrete articles has been developed and described. High productivity of the plant (compared to analogues) was achieved due to use of voltage pulses with nanosecond front duration.