

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2017100431, 09.01.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 09.01.2017

(43) Дата публикации заявки: 09.07.2018 Бюл. № 19

Адрес для переписки:

295000, Респ. Крым, г. Симферополь, а/я 1319,
Самусевич Л.В.

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"Научно-производственное предприятие
СТРОЙТЕХНОЛОГИИ" (RU)

(72) Автор(ы):

Любомирский Николай Владимирович (RU),
Бахтин Александр Сергеевич (RU),
Бахтина Тамара Алексеевна (RU),
Левестам Александр Юльевич (RU)(54) СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ИЗДЕЛИЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА НА ОРГАНИЧЕСКОМ
ЗАПОЛНИТЕЛЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

(57) Формула изобретения

Способ производства изделий из легкого бетона на органическом заполнителе растительного происхождения, включающий приготовление бетонной смеси из вяжущего, предварительно подготовленного органического заполнителя растительного происхождения и воды; перемешивание, формование и уплотнение смеси; твердение изделий; их распалубливание и окончательную доводку, отличающийся тем, что в качестве вяжущего при приготовлении бетонной смеси используют гашеную известь, а твердение изделий осуществляют путем принудительной карбонизации углекислым газом.