

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2771872

Сырьевая смесь для получения белого цемента

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "Торговый Дом "ФАРМАКС" (RU)*

Автор(ы): *Юлдашев Фарход Талазович (UZ)*

Заявка № 2021132590

Приоритет изобретения 08 ноября 2021 г.

Дата государственной регистрации
в Государственном реестре изобретений
Российской Федерации 13 мая 2022 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 08 ноября 2041 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





(51) МПК
 C04B 7/02 (2006.01)
 C04B 7/04 (2006.01)
 C04B 7/42 (2006.01)
 C04B 111/20 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
 C04B 7/02 (2022.02); C04B 7/04 (2022.02); C04B 7/42 (2022.02); C04B 2111/20 (2022.02)

(21)(22) Заявка: 2021132590, 08.11.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
 08.11.2021

Дата регистрации:
 13.05.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 08.11.2021

(45) Опубликовано: 13.05.2022 Бюл. № 14

Адрес для переписки:

308001, Белгородская обл., г. Белгород, ул.
 Николая Чумичова, 59, кв. 39, Сыроватской
 Л.Н.

(72) Автор(ы):

Юлдашев Фарход Талазович (UZ)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
 "Торговый Дом "ФАРМАКС" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
 о поиске: SU 759475 A, 30.08.1980. SU 1054316
 A, 15.11.1983. RU 2101247 C1, 10.01.1998. RU
 2142922 C1, 20.12.1999. GB 1277918 A, 14.06.1972.

(54) Сырьевая смесь для получения белого цемента

(57) Формула изобретения

Сырьевая смесь для получения белого цемента, содержащая известняк, каолин, кремнесодержащий компонент и активный минеральный компонент, отличающаяся тем, что дополнительно содержит известь строительную и гипсосодержащий компонент побочного продукта производства фосфорной кислоты - фосфогипс, при содержании гидратной воды не более 30% к общей массе сухого вещества, а в качестве активного минерального компонента применяют опоку с содержанием SiO₂ 70-90%, Al₂O₃ 7-18% при следующем соотношении компонентов при пересчете на сухое вещество, мас. %:

Каолин	8,5-18
Кремнесодержащий компонент	5,5-10
Опока	0,54-1,40
Известь строительная	0,02-0,06
Фосфогипс	0,1-1,0
Известняк	остальное

RU 2 771 872 C1