



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ(титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2008137293/22, 17.09.2008

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.09.2008

(45) Опубликовано: 10.08.2009 Бюл. № 22

Адрес для переписки:
420012, г.Казань, а/я 24

(72) Автор(ы):

Сайфуллин Ильдар Ирекович (RU),
Салахияев Равхат Афтахович (RU),
Галямов Рауф Алмухаметович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Сайфуллин Ильдар Ирекович (RU),
Салахияев Равхат Афтахович (RU),
Галямов Рауф Алмухаметович (RU)

(54) ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ЛЕДОВОГО ПОЛЯ

(57) Формула полезной модели

Охлаждающее основание для ледового поля, включающее в себя слои основания с уложенным в нем трубопроводом подогрева, теплоизоляции, гидроизоляции, охлаждающей плиты с уложенным в ней трубопроводом хладоносителя, отличающееся тем, что трубы трубопровода хладоносителя упруго связаны с арматурой охлаждающей бетонной плиты, в которой они находятся, при этом охлаждающая плита выполнена путем заливки бетоном всей площади поля за один этап, а основание выполнено из слоя песка или щебня.