



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2016117004/03, 28.04.2016

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
28.04.2016

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 28.04.2016

(45) Опубликовано: 27.09.2016 Бюл. № 27

Адрес для переписки:

650065, г. Кемерово, пр. Ленинградский, 10,
Институт угля СО РАН, Анферову Борису
Алексеевичу

(72) Автор(ы):

Клишин Владимир Иванович (RU),
Анферов Борис Алексеевич (RU),
Кузнецова Людмила Васильевна (RU),
Борисов Иван Леонидович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение "Федеральный
исследовательский центр угля и углехимии
Сибирского отделения Российской академии
наук (ФИЦ УУХ СО РАН) (RU)

(54) СЕКЦИЯ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КРЕПИ ОЧИСТНОГО ЗАБОЯ С УСТРОЙСТВОМ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ВЫПУСКА УГЛЯ

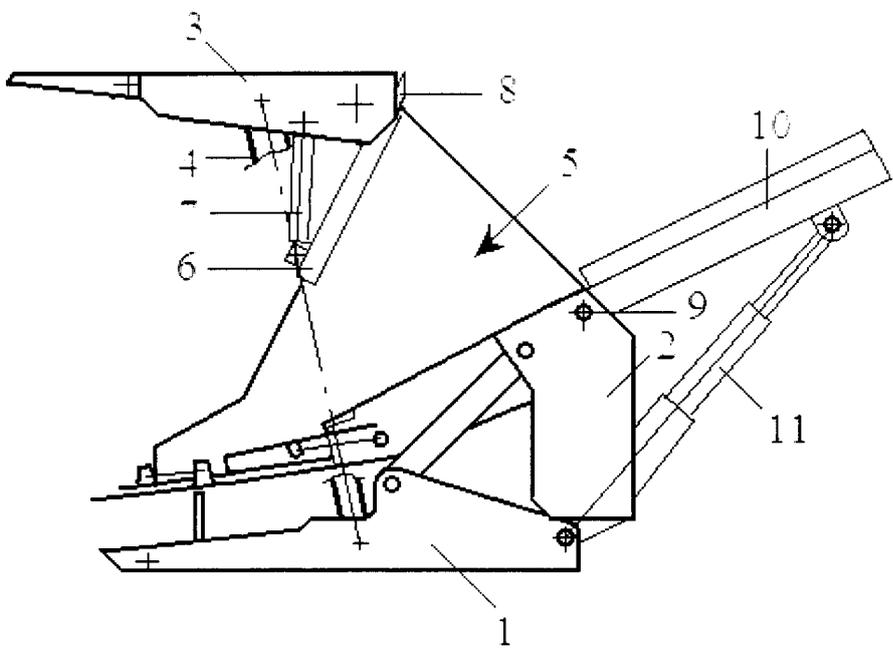
(57) Формула полезной модели

Секция механизированной крепи очистного забоя с устройством принудительного выпуска угля, содержащая перекрытие, шарнирно связанное с ограждением с одной его стороны, основание, шарнирно связанное с ограждением с другой его стороны, гидростойки, связанные с основанием и перекрытием, гидродомкраты передвижки, установленные на основании, сквозной проем, выполненный в ограждении, заслон, шарнирно связанный с ограждением и снабженный гидродомкратами управления и динамическим скалывателем, и желоб с бортами, установленный в проеме ограждения, отличающаяся тем, что к ограждению шарнирно с возможностью поворота вокруг горизонтальной оси на уровне нижнего края сквозного проема присоединен наклонный лоток желобчатой формы, ширина которого соразмерна ширине секции, а длина не более трехкратного шага ее передвижки.

RU 165049 U1

RU 165049 U1

RU 165049 U1



RU 165049 U1