

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 188612

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ФАКЕЛЬНОГО СЖИГАНИЯ ПОПУТНЫХ ГАЗОВ ПРИ МОРСКОЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ДОБЫЧЕ НА МЕЛКОВОДЬЕ

Патентообладатель: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный университет" (RU)*

Авторы: *Трохимчук Катерина Алексеевна (RU), Трохимчук Марина Викторовна (RU), Иванцова Елена Анатольевна (RU)*

Заявка № 2018113359

Приоритет полезной модели 12 апреля 2018 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре полезных

моделей Российской Федерации 17 апреля 2019 г.

Срок действия исключительного права

на полезную модель истекает 12 апреля 2028 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
E02B 17/00 (2018.08)

(21) (22) Заявка: 2018113359, 12.04.2018

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
12.04.2018

Дата регистрации:
17.04.2019

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 12.04.2018

(45) Опубликовано: 17.04.2019 Бюл. № 11

Адрес для переписки:
400062, г. Волгоград, пр-кт Университетский,
100, Волгоградский государственный
университет, инженер по патентной и
изобретательской работе 1 кат. Цельник
Галина Львовна

(72) Автор(ы):
Трохимчук Катерина Алексеевна (RU),
Трохимчук Марина Викторовна (RU),
Иванцова Елена Анатольевна (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Волгоградский
государственный университет" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 53308 U1, 10.05.2006. SU 133438
A1, 01.01.1960. SU 1675481 A1, 07.09.1991. RU
2275486 C1, 27.04.2006. US 6203248 B1,
20.03.2001.

(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ ФАКЕЛЬНОГО СЖИГАНИЯ ПОПУТНЫХ ГАЗОВ ПРИ МОРСКОЙ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ДОБЫЧЕ НА МЕЛКОВОДЬЕ**

(57) Формула полезной модели

Устройство для факельного сжигания попутных газов при морской нефтегазовой добыче на мелководье, содержащее верхнее строение и водовмещающие понтоны, соединенные опорными колоннами и раскосами, отличающееся тем, что верхнее строение и водовмещающие понтоны с внешней стороны снабжены, по крайней мере, восемью выносными кронштейнами, при этом четыре кронштейна установлены по торцам верхнего строения, а четыре кронштейна размещены по торцам двух водовмещающих понтонов, причем в отверстия кронштейнов вставлены четыре винтовые сваи, расположенные за периметром верхнего строения и водовмещающих понтонов, к тому же на верхнем строении размещена установка факела для сжигания попутных газов.