



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: **2011123722/06, 14.06.2011**

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **14.06.2011**

(43) Дата публикации заявки: **20.12.2012** Бюл. № 35

Адрес для переписки:

**141400, Московская обл., г. Химки, ул. М.  
Расковой, 5, кв.239, О.И. Логиновой**

(71) Заявитель(и):

**Логинова Ольга Иосифовна (RU)**

(72) Автор(ы):

**Логинова Ольга Иосифовна (RU)**

**(54) НАСОСНАЯ УСТАНОВКА**

**(57) Формула изобретения**

Насосная установка, содержащая центробежный насос с кожухом, соединяющим эжекторную систему с сепаратором газа и твердых частиц, отличающаяся тем, что полость кожуха со стороны входа в насос сообщена с затрубным пространством скважины.

**A  
2  
2  
7  
2  
3  
1  
1  
1  
1  
0  
2  
RU**

**RU  
2  
0  
1  
1  
1  
2  
3  
7  
2  
2  
A**