

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012106384/05, 21.02.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 21.02.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.08.2013 Бюл. № 24

Адрес для переписки:

420059, г.Казань, Павлюхина, 106-15, Н.Е.

Староверову

(71) Заявитель(и):

Староверов Николай Евгеньевич (RU)

(72) Автор(ы):

Староверов Николай Евгеньевич (RU)

(54) **ПОРОХ СТАРОВЕРОВА - 2**

(57) Формула изобретения

1. Порох, содержащий гидрид или смесь нескольких гидридов с общей положительной энтальпией образования.

2. Порох по п.1, отличающийся тем, что гидридами являются бораны, или силаны, или фосфины, или гидрид германия.

3. Порох по п.1, отличающийся тем, что зарядная камера герметична, а на снаряде имеются срезаемая реборда ведущего пояса и манжетное уплотнение.

4. Порох по п.1, отличающийся тем, что он помещен в гильзу, лопающуюся при «горении» пороха от внутреннего давления или с помощью взрывного или кумулятивного заряда, расположенного снаружи или изнутри гильзы.

5. Порох по п.1, отличающийся тем, что содержит метан в количестве 0,001-99%.