

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(11) **038911**(13) **B8**

**(12) ИСПРАВЛЕННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К
ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ**

- (15) Информация об исправлении
Версия исправления: 1 (W1 B1)
исправления в биб. данных, код ИНИД (72)
- (48) Дата публикации исправления
2022.01.26, Бюллетень №1'2022
- (45) Дата публикации и выдачи патента
2021.11.08
- (21) Номер заявки
202092789
- (22) Дата подачи заявки
2020.12.17
- (51) Int. Cl. *A62C 27/00* (2006.01)
A62C 31/00 (2006.01)
A62C 35/02 (2006.01)

**(54) СИСТЕМА ПОДАЧИ И НАГНЕТАНИЯ ПОРОШКОВОГО ОГНЕТУШАЩЕГО
ВЕЩЕСТВА И ПОЖАРНАЯ МАШИНА С ПОДЪЕМНИКОМ**

- (31) 201911321471.1
(32) 2019.12.20
(33) CN
(43) 2021.06.30
- (71)(73) Заявитель и патентовладелец:
**СЮЙЧЖОУ КОНСТРАКШН
МАШИНЕРИ ГРУП КО., ЛТД.;
ЭКССИЭМДЖИ ФАЙЕР-ФАЙТИНГ
СЭЙФТИ ЭКВИПМЕНТ КО., ЛТД.
(CN)**
- (72) Изобретатель:
**Тянь Чжицзянь, Ли Цяньцзинь, Чжао
Янгуан, Фань Яньян (CN)**
- (74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)
- (56) RU-C2-2376049
US-B2-9409045
KR-Y1-200482283
CN-A-105079996
RU-C1-2158154
CN-A-108568043
CN-U-206342830

- (57) Настоящее изобретение относится к системе подачи и нагнетания порошкового огнетушащего вещества и пожарной машине с подъемником. Указанная система подачи и нагнетания порошкового огнетушащего вещества включает в себя: источник газа высокого давления; емкость для порошкового огнетушащего вещества, имеющую вход для газа и выход для порошкового огнетушащего вещества, причем указанный вход для газа сообщается с указанным источником газа высокого давления; нагнетатель порошкового огнетушащего вещества, который сообщается с указанным выходом для порошкового огнетушащего вещества; первый понижающий давление клапан, подсоединенный по текучей среде между указанными входом для газа и источником газа высокого давления; и блок балансировки потока, расположенный между указанным источником газа высокого давления и указанной емкостью для порошкового огнетушащего вещества, чтобы обеспечивать пропускную способность по потоку через указанный вход для газа, равную пропускной способности по потоку через выход для порошкового огнетушащего вещества, посредством управления количеством входящего газа от указанного источника газа высокого давления к указанной емкости для порошкового огнетушащего вещества. В соответствии с вариантом осуществления настоящего изобретения, давление в указанной емкости для порошкового огнетушащего вещества поддерживается стабильным в процессе нагнетания.