

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

(21)(22) Заявка: 2016151996, 27.12.2016

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 27.12.2016

(43) Дата публикации заявки: 27.06.2018 Бюл. № 18

Адрес для переписки:

190005, Санкт-Петербург, ул. 1-я

Красноармейская, 1, БГТУ "ВОЕНМЕХ"

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования Балтийский
государственный технический университет
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова (БГТУ
"ВОЕНМЕХ") (RU)

(72) Автор(ы):

Афанасьев Кирилл Александрович (RU),
Бойко Евгений Николаевич (RU),
Грачев Герман Александрович (RU),
Охочинский Михаил Никитич (RU),
Чириков Сергей Алексеевич (RU)

(54) **СПОСОБ ПРИЦЕЛИВАНИЯ**

(57) Формула изобретения

1. Способ прицеливания, включающий определение расстояния до цели, наведение оружия на цель, получение отображения цели в прицельном приспособлении, отличающийся тем, что по расстоянию до цели и типу системы "оружие-патрон" определяют размеры эллипса рассеивания и его положение относительно точки прицеливания с последующим отображением эллипса рассеивания в прицельном приспособлении.

2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что размеры и положение эллипса рассеивания изменяют с учетом поправок на ветер, температуру, атмосферное давление, влажность, гравитацию, деривацию.