



(19) **RU** ⁽¹¹⁾ **2 080 776** ⁽¹³⁾ **C1**
(51) МПК⁶ **A 01 G 15/00**

РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО
ПО ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21), (22) Заявка: 95114967/13, 22.08.1995

(46) Дата публикации: 10.06.1997

(56) Ссылки: 1. Авторское свидетельство СССР N 1741661, кл. F 01 G 15/00, 1992. 2. Качурин Л.Г. Физические основы воздействия на атмосферные процессы. - Л.: Гидрометеиздат, 1990, с.377 и 378.

(71) Заявитель:

Бухаров Михаил Васильевич

(72) Изобретатель: Бухаров Михаил Васильевич

(73) Патентообладатель:

Бухаров Михаил Васильевич

(54) СПОСОБ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОБЛАКОВ

(57) Реферат:

Использование: в сельскохозяйственной метеорологии, а именно для вызывания осадков. Сущность изобретения: над земной поверхностью создают высоковольтное электрическое поле в виде импульсов длительностью не более 5 с и следующих один за другим через интервалы времени не

более 5 мин. Импульсы могут выдаваться в виде серий - цугов. Воздействие на электрическое состояние атмосферы желательно начинать осуществлять не ранее, чем за 30 мин до подхода облаков, из которых предполагается выпадение осадков. 2 з.п. ф-лы.

