



(19) **SU** (11) **314 692** (13) **A1**  
(51) МПК<sup>7</sup> **B 64 C 19/00, G 01 C 19/44,**  
**19/36**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО  
ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ СССР**

(21), (22) Заявка: 1435419/23, 29.04.1970

(45) Опубликовано: 27.07.2005 Бюл. № 21

(72) Автор(ы):

Выжелевский Б.В.,

Власов Е.Н.,

Увакин В.Ф.,

Горюшко В.В.,

Гольденберг Ф.М.,

Карчевский А.А.,

Зеленков С.В.

(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ КОРРЕКЦИИ КУРСА И ВЕРТИКАЛИ**

Формула изобретения

Устройство для коррекции курса и вертикали, состоящее из трехкомпонентного индукционного датчика магнитного курса с маятниковой подвеской чувствительных элементов, сельсина для формирования магнитного курса и дифференциального сельсина со следящими системами, отличающееся тем, что, с целью повышения точности определения магнитного курса в установившемся полете при возмущении маятниковой подвески силами от ускорения самолета, в нем установлены электромеханический фильтр и два множительных элемента, выдающие сигналы компенсации паразитных сигналов в выходных обмотках индукционного датчика.

S U 3 1 4 6 9 2 A 1

S U 3 1 4 6 9 2 A 1