



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ (ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ)

(21), (22) Заявка: 2009112550/22, 06.04.2009

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
06.04.2009

(45) Опубликовано: 27.07.2009 Бюл. № 21

Адрес для переписки:
105005, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5, МГТУ
им. Н.Э. Баумана, ЦЗИС, директору

(72) Автор(ы):

Анищенко Леся Николаевна (RU),
Ивашов Сергей Иванович (RU),
Васильев Игорь Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Государственное образовательное
учреждение высшего профессионального
образования "Московский государственный
технический университет имени Н.Э.
Баумана" (RU)

(54) РАДИОЛОКАЦИОННАЯ СИСТЕМА РЕГИСТРАЦИИ ДВИЖЕНИЙ ЛАБОРАТОРНОГО
ЖИВОТНОГО В ПРЕДЕЛАХ ОГРАНИЧЕННОГО ПРОСТРАНСТВА

(57) Формула полезной модели

Радиолокационная система регистрации движений лабораторного животного в пределах ограниченного пространства, содержащая блоки антенн генерации и передачи радиолокационных сигналов в ограниченную область пространства клетки для животного, блок антенн приема указанных сигналов, в том числе сигналов, переотраженных от животного, отличающаяся тем, что две стенки и пол клетки покрыты металлизированным покрытием, образующим угловой отражатель для радиолокационных сигналов, а передающая и приемная антенны установлены снаружи клетки и расположены с одной стороны от животного.

RU 85242 U1

RU 85242 U1

