



Республика Таджикистан

(19) **TJ** (11) **335**

(51)) **МПК(2006) В 60**
R 13/10

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПАТЕНТНОЕ
ВЕДОМСТВО

(12) **Описание изобретения**

К МАЛОМУ ПАТЕНТУ

1

(21) 1000435
(22) 17.03.2010
(46) Бюл.58 (2), 2010
(71) Азизходжаев А. (TJ).
(72) Азизходжаев А. (TJ).
(73) Азизходжаев А. (TJ).
(54) **ЗАЩИТНЫЙ РЕГИСТРАЦИОННЫЙ
ЗНАК**

2

(57) Изобретение относится к транспортным средствам, а именно к регистрационным знакам.

Защитный регистрационный знак состоит из пластиковой карточки из полимерного материала, нанесенного на нее световозвращающего слоя с буквенно-цифровым кодом, голограммным защитным знаком и двусторонней прозрачной липкой пленки со свойством защиты от ультрафиолетовых лучей.

а именно к регистрационным знакам.

Аналогов заявляемого изобретения не выявлено.

Принимая во внимание количество автомобильных краж, которое в последнее время сильно растет, использование фальшивых номерных знаков и применения Изобретение относится к транспортным средствам одних и тех же регистрационных знаков на нескольких транспортных средствах разработан защитный регистрационный знак, как дополнительное к регистрационным знакам транспортных средств.

Указанная цель достигается тем, что комбинация букв и чисел присвоенного государственного регистрационного знака наносится непосредственно на ветровое стекло с внутренней стороны.

Заявляемый знак представляет собой плоскую панель из полимерного материала прямоугольной формы цвета, идентичного по цвету регистрационному знаку, выдаваемого уполномоченным органом.

Изобретение поясняется чертежами, где на фиг. 1 изображена лицевая сторона защитного регистрационного знака; на фиг. 2- сечение по линии А—А в увеличенном виде.

Пластиковая карточка состоит из слоя 1 (фиг. 1), нанесенного на него слоя 4 (фиг. 2), выполненного из материала, светящегося в темноте с буквенно-цифровым кодом номерных знаков 2 (фиг. 1), голограммным защитным знаком 3 (фиг. 1) и слоя 5 (фиг. 2) - двусторонней прозрачной липкой пленки, защищающей буквенно-цифровые надписи

от ультрафиолетовых лучей и позволяющей легко и прочно прикреплять его к ветровому стеклу.

Дизайн, размеры, методы печати и дополнительные степени защиты могут быть различными (интегрированные в голограммные эффекты) в соответствии с требованиями ГАИ с целью обеспечения стойкости к ультрафиолетовым лучам, легкой читаемости в дневное и ночное время. Материалом для изготовления знака служит световозвращающий пластик толщиной не менее 0,5 мм. Попытка снятия знака приведет к его разрушению, что не позволит применить его вторично.

Проведенные испытания подтвердили универсальность и достоинства предлагаемого изобретения:

- невозможность применения одних и тех же регистрационных знаков на нескольких транспортных средствах;

- невозможность незаконной замены регистрационных знаков транспортных средств;

Таким образом, предлагаемое изобретение не только дополняет номерные автомобильные знаки, но с учетом его существенных технологических преимуществ будет полезным владельцам транспортных средств, коммерческим (страховые, лизинговые компании, кредитные организации и др.) и государственным структурам, а также всем, кто заинтересован в использовании устройств идентификации транспортных средств с эффективной профилактически превентивной противугонной функцией.

ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Защитный регистрационный знак, состоящий из пластиковой карточки из полимерного материала, нанесенного на нее световозвращающего слоя с буквенно-цифровым кодом, голограммным защит-

ным знаком и двусторонней прозрачной липкой пленки, имеющей защитные свойства от ультрафиолетовых лучей.

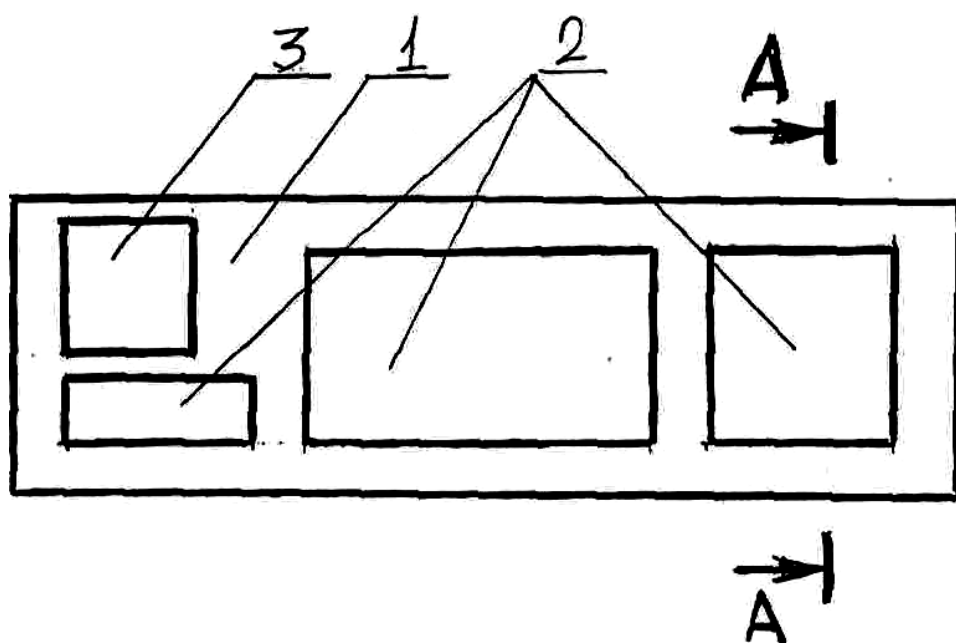
Заказ

Тираж

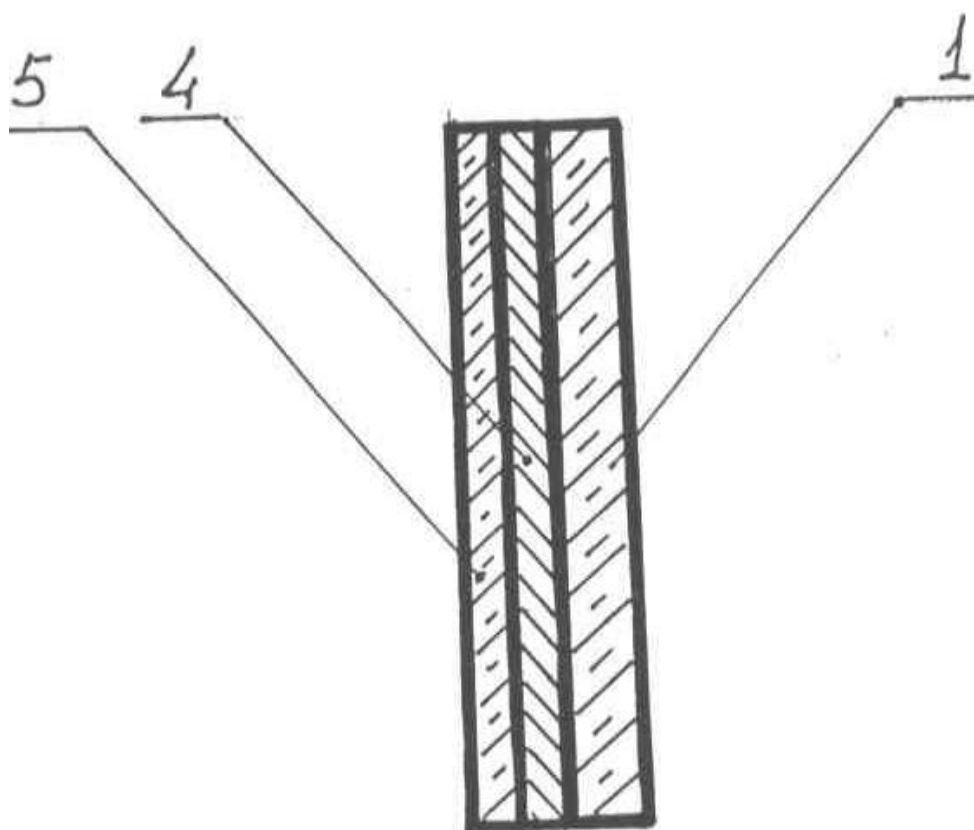
Подписное

Национальный патентно-информационный центр РТ
734042, г. Душанбе, ул. Айни, 14а.

ЗАЩИТНЫЙ РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ЗНАК



Фиг. 1



Фиг. 2