



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2012138929/06, 12.09.2012

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
12.09.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 12.09.2012

(45) Опубликовано: 10.01.2013 Бюл. № 1

Адрес для переписки:

115419, Москва, 2-й Верхний Михайловский
пр-д, 9, стр.5, М.М. Старостину

(72) Автор(ы):

Панченко Игорь Александрович (RU),
Жах Евгений Николаевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной
ответственностью "Восточно-Сибирские
магистральные нефтепроводы" (ООО
Востокнефтепровод) (RU)

(54) КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ МАГИСТРАЛЬНОГО
НЕФТЕПРОВОДА

(57) Формула полезной модели

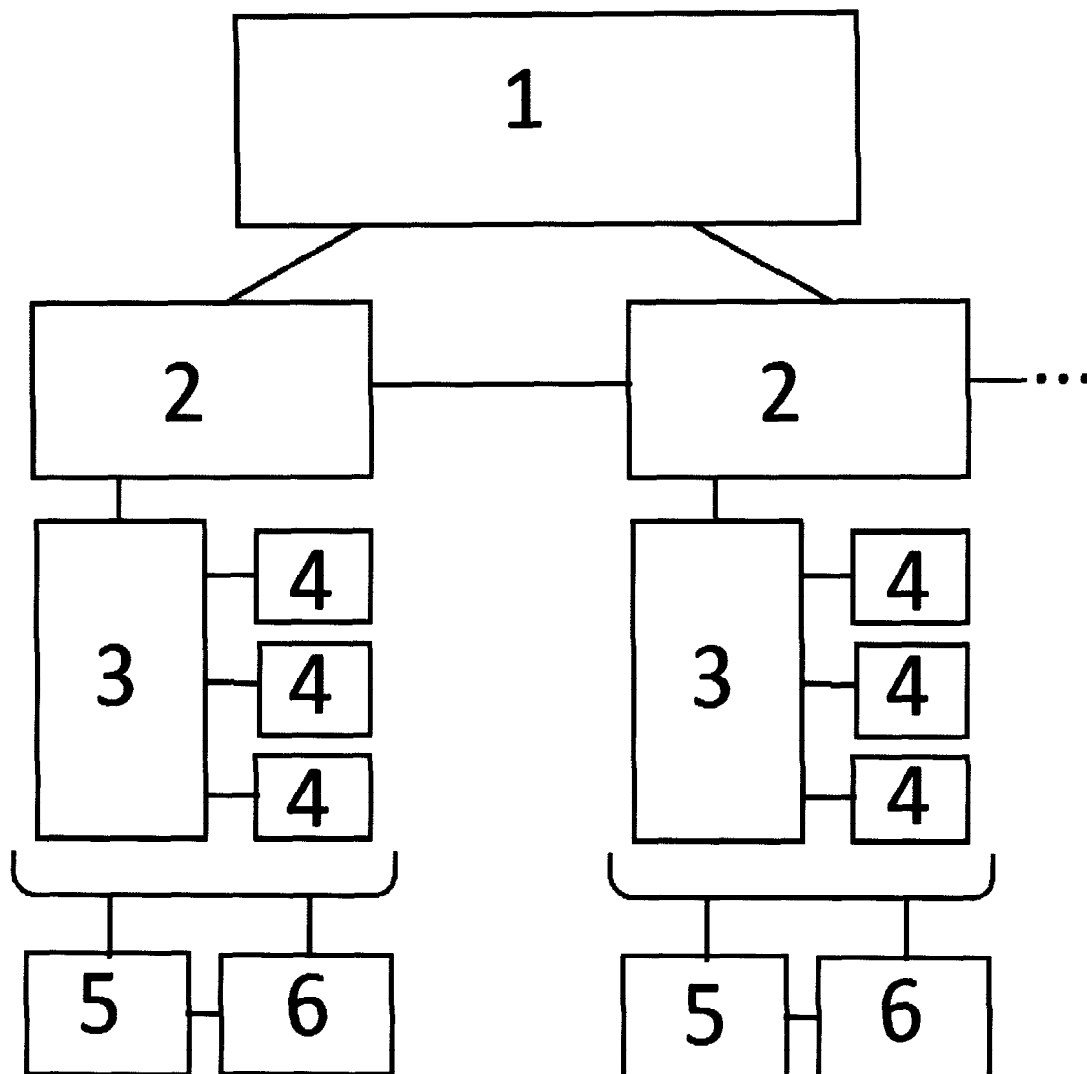
1. Комплексная система безопасности объектов магистрального нефтепровода, содержащая связанные между собой территориальные системы безопасности, каждая из которых установлена с возможностью обслуживания одного стационарного объекта и территориально относящихся к нему объектов линейной части магистрального нефтепровода и включает систему охранной сигнализации, контроля и управления доступом к объектам магистрального нефтепровода, содержащую установленные на стационарном объекте и территориально относящихся к нему объектах линейной части магистрального нефтепровода средства сигнализации, запирающие устройства, связанные с ними контроллеры и связанные с контроллерами пульта управления объектами, причем пульта управления связаны с первым управляющим компьютером, установленным на стационарном объекте, и систему охранного видеонаблюдения за объектами магистрального нефтепровода, содержащую установленные на стационарном объекте и территориально относящихся к нему объектах линейной части магистрального нефтепровода устройства видеофиксации и видеосерверы, причем видеосерверы связаны со вторым управляющим компьютером, установленным на стационарном объекте, при этом на каждом стационарном объекте первый и второй управляющие компьютеры указанных систем связаны между собой.

2. Система по п.1, в которой в качестве средств сигнализации установлены периметральные устройства сигнализации.

3. Система по п.1, в которой система охранной сигнализации, контроля и управления доступом к объектам магистрального нефтепровода дополнительно содержит устройства для контроля багажа и/или устройства для контроля транспорта и/или устройства для контроля посетителей объекта магистрального нефтепровода.

4. Система по п.1, в которой в качестве средств видеофиксации установлены видеокамеры, снабженные поворотными устройствами и средствами дистанционного управления.

5. Система по п.1, в которой территориальные системы безопасности дополнительно содержат систему пожарной сигнализации и автоматизированную систему пожаротушения.



RU 1 2 3 8 9 3 U 1

RU 1 2 3 8 9 3 U 1