РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2023 101 068**(13) **A**

(51) МПК
G06Q 30/00 (2012.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2023101068, 19.01.2023**

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **19.01.2023**

(43) Дата публикации заявки: **19.07.2024** Бюл. № **20**

Адрес для переписки:
693001, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, ул. Детская, 6А, кв 46, Ковалев Алексей Александрович

(71) Заявитель(и):
Ковалев Алексей Александрович (RU)

(72) Автор(ы):
Ковалев Алексей Александрович (RU),
Ганиев Роберт Альбертович (RU)

(54) **Система и способ дистанционной торговли в режиме реального времени**

(57) Формула изобретения

1. Система, позволяющая лицу, осуществляющему продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, продать по крайней мере один товар на расстоянии в режиме реального времени по крайней мере одному пользователю информационно-коммуникационной сети Интернет, состоящая из:

по крайней мере однойвидеокамеры в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, выполненной с возможностью подключения к по крайней мере одной точке доступа к информационно-коммуникационной сети Интернет без участия компьютеризированного устройства, с интегрированным в видеокамеру программным обеспечением в виде программного кода, позволяющим видеокамере устанавливать связь с установленным на сервере программным обеспечением в виде программного кода, представляющим собой, в том числе интерфейс, в том числе отображающий посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени по крайней мере один товар в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет;

по крайней мере одной точки доступа к информационно-коммуникационной сети Интернет, обеспечивающей подключение интегрированного в видеокамеру программного обеспечения в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли к информационно-коммуникационной сети Интернет;

по крайней мере одного сервера, выполненного с возможностью установления связи между программным обеспечением, интегрированным в видеокамеру в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, с программным обеспечением в виде программного кода, установленным на сервере, представляющим собой, в том числе интерфейс, в том числе отображающий посредством передачи видеокамерой

RU 2023101068 A

RU 2023101068 A

потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени по крайней мере один товар в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет, а также выполненного с возможностью установления связи между программным обеспечением в виде программного кода, установленным на сервере, представляющим собой, в том числе интерфейс, в том числе отображающий посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени по крайней мере один товар в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет, с по крайней мере одним компьютеризированным устройством пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет;

по крайней мере одного компьютеризированного устройства пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет, выполненного с возможностью подключения к информационно-коммуникационной сети Интернет, позволяющего воспроизводить интерфейс установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, в том числе отображающий посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени по крайней мере один товар в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли;

по крайней мере одного устройства телефонной связи у по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет для установления телефонной связи с по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли;

по крайней мере одного устройства телефонной связи у по крайней мере одного лица, осуществляющего продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли для установления телефонной связи с по крайней мере одним пользователем информационно-коммуникационной сети Интернет.

2. Система по п. 1, выполненная с возможностью установления связи по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет с по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, посредством устройства телефонной связи или другого способа двусторонней связи, с помощью информации, в том числе контактных данных и(или) номера телефона, отображаемой в интерфейсе установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, о по крайней мере одном лице, осуществляющем продажу по крайней одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет.

3. Система по п. 1, выполненная с возможностью установления связи по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет с по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, посредством устройства телефонной связи или другого способа двусторонней связи, с помощью информации, в том числе контактных данных и(или) номера телефона, передаваемой видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в

RU 2023101068 A

RU 2023101068 A

режиме реального времени и отображаемой в интерфейсе установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, о по крайней мере одном лице, осуществляющем продажу по крайней одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет.

4. Система по п. 1, отличающаяся тем, что по крайней мере один пользователь информационно-коммуникационной сети Интернет устанавливает связь с по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, посредством текстового коммуникатора, в том числе текстового мессенджера, электронной почты.

5. Система по п. 1, отличающаяся тем, что по крайней мере один пользователь информационно-коммуникационной сети Интернет устанавливает связь с по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, посредством сервиса обмена мгновенными сообщениями, голосовой IP-связи, программ для организации видеоконференций, в том числе сервиса видеотелефонии.

6. Система по п. 1, дополнительно включающая использование по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, по крайней мере одного устройства, выполненного с возможностью отображения, в том числе на экране или дисплее, информации о по крайней мере одном товаре, в том числе вес товара, количество товара, цена товара, отображаемого в интерфейсе установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет.

7. Система по п. 1, дополнительно включающая использование по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, по крайней мере одного устройства, выполненного с возможностью отображения, в том числе на экране или дисплее, по крайней мере одного графического изображения двухмерного штрихового кода, в том числе QR-кода, отображаемого в интерфейсе, установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени на по крайней мере одно компьютеризированное устройство по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет, для осуществления дистанционной оплаты по крайней мере одним пользователем информационно-коммуникационной сети Интернет за по крайней мере один товар в по крайне мере одном месте фактического осуществления торговли посредством по крайней мере одного электронного приложения, в том числе мобильного приложения для интернет-банкинга, выполненного с возможностью сканировать двухмерный штрихованный код, в том числе QR-код.

8. Система по п. 1, отличающаяся тем, что по крайней мере одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, используется по крайней мере одно устройство или по крайней мере одно программное обеспечение, выполненные с возможностью установления двусторонней голосовой связи по крайней мере одного пользователя информационно-коммуникационной сети Интернет с по крайней мере

RU 2023101068 A

RU 2023101068 A

одним лицом, осуществляющим продажу по крайней мере одного товара в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли с целью совершения покупки по крайней мере одного товара, в том числе получения информации о по крайней мере одном товаре, получения уступки, договариваясь о цене по крайней мере одного товара, получения информации о способах оплаты для совершения покупки по крайней мере одного товара, получения информации об адресе доставки по крайней мере одного товара.

9. Система по п. 1, отличающаяся тем, что по крайней мере один пользователь информационно-коммуникационной сети Интернет использует по крайней мере одно компьютеризированное устройство, в том числе персональный компьютер, планшет, смартфон, выполненное с возможностью подключения к информационно-коммуникационной сети Интернет и позволяющее отображать интерфейс установленного на сервере программного обеспечения в виде программного кода, в том числе отображающий посредством передачи видеокамерой потокового видео с места фактического осуществления торговли в режиме реального времени по крайней мере один товар в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли.

10. Система по п. 1, отличающаяся тем, что по крайней мере однавидеокамера в по крайней мере одном месте фактического осуществления торговли, выполнена с возможностью подключения к информационно-коммуникационной сети Интернет посредством интегрированного в видеокамеру модуля сотовой связи, обеспечивающего подключение к информационно-коммуникационной сети Интернет посредством мобильной сети Интернет без необходимости наличия отдельной точки доступа в месте осуществления фактической торговли, где установлена видеокамера, для подключения к информационно-коммуникационной сети Интернет.

RU 2023101068 A

RU 2023101068 A