



УКРАЇНА

(19) UA (11) 59465 (13) U
(51) МПК (2011.01)
G06Q 40/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СПОСІБ ОБРОБКИ І ПЕРЕТВОРЕННЯ ДАНИХ ЩОДО НАДАННЯ СТРАХОВИХ ПОСЛУГ ІЗ ЗАХИСТУ ФІЗИЧНИХ ОСІБ ВІД ФІНАНСОВИХ ВТРАТ, ПОВ'ЯЗАНИХ З НАКЛАДАННЯМ НА НИХ ШТРАФУ ЗА АДМІНІСТРАТИВНЕ ПРАВОПОРУШЕННЯ

1

2

(21) u201015805

(22) 27.12.2010

(24) 10.05.2011

(46) 10.05.2011, Бюл.№ 9, 2011 р.

(72) ГОРЕЛЬЦЕВ АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

(73) ГОРЕЛЬЦЕВ АНДРІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

(57) Спосіб обробки і перетворення даних щодо надання страхових послуг із захисту фізичних осіб від фінансових втрат, пов'язаних з накладенням на них штрафу за адміністративне правопорушення, за допомогою автоматизованої інформаційної системи, який **відрізняється** тим, що після отримання запиту фізичної особи інформація про вхідний

запит вноситься та зберігається в базі даних автоматизованої інформаційної системи, що складається з щонайменше одного сервера, бази даних, програмних модулів та робочих станцій, потім кодовані дані вхідного запиту обробляються на сервері за допомогою програмного алгоритму, що попередньо внесений до автоматизованої інформаційної системи, після чого здійснюють збереження оброблених даних, присвоєння серії та номера договору страхування із наступною верифікацією параметрів договору, реєстраційних даних на коректність програмними модулями автоматизованої інформаційної системи.

Дана корисна модель належить до страхової справи і є новим способом обробки та перетворення даних при страхуванні фізичних осіб.

На сьогоднішній день страхові компанії надають широкий спектр послуг зі страхування різноманітних ризиків, які покривають майже всі сфери життя. Для надання страхових послуг розробляються способи обробки і перетворення даних щодо надання страхових послуг.

Відомо спосіб обробки і перетворення даних щодо надання страхових послуг, пропонується страховою компанією ЗАТ «Європейське туристичне страхування» (http://europaeische.ua/ua/about/news/index.php?ELEMENT_ID=609). Спосіб передбачає обробку і перетворення даних щодо страхування ризику "неможливості з об'єктивних причин виконання туроператором/турагентом зобов'язань за договором на туристичне обслуговування". Спосіб полягає у обробці і перетворення даних користувачів та послуг із страхування відповідного ризику.

Недоліком даного способу є обмежений спектр обробки даних і у зв'язку з цим низька точність обробки і перетворення цих даних.

В основу корисної моделі поставлено завдання створити такий спосіб обробки і перетворення даних щодо надання страхових послуг із захисту фізичних осіб від фінансових втрат, в якому за

рахунок запропонованого здійснення послідовності операцій при складанні договорів страхування підвищується точність обробки інформації при наданні страхових послуг.

Запропоновано спосіб обробки і перетворення даних щодо надання страхових послуг із захисту фізичних осіб від фінансових втрат, пов'язаних з накладенням на них штрафу за адміністративне правопорушення за допомогою автоматизованої інформаційної системи, в якому, згідно корисної моделі, після отримання запиту фізичної особи інформація про вхідний запит вноситься та зберігається в базі даних автоматизованої інформаційної системи, що складається з щонайменше одного серверу, бази даних, програмних модулів та робочих станцій, потім кодовані дані вхідного запиту обробляються на сервері за допомогою програмного алгоритму, що попередньо внесений до автоматизованої інформаційної системи, після чого здійснюють збереження оброблених даних, присвоєння серії та номеру договору страхування із наступною верифікацією параметрів договору, реєстраційних даних на коректність програмними модулями автоматизованої інформаційної системи.

Спосіб реалізується таким чином.

Фізична особа - страхувальник звертається до страхової компанії з запитом про отримання стра-

(19) UA (11) 59465 (13) U

хових послуг із захисту від фінансових втрат, пов'язаних з накладанням на нього штрафу за адміністративне правопорушення та надає своє дані для підготовки договору страхування між страховою компанією та страхувальником. Працівниками страхової компанії (робочої станції) ці дані вносяться в базу даних автоматизованої інформаційної системи, при чому працівники використовують інтерфейс програмного алгоритму, що знаходиться в даній системі. Далі в автоматизованій інформаційній системі ці дані зберігаються та здійснюються інші операції, які закінчуються підписанням договору між страхувальником та страховою компанією і збереженням даного договору в базі даних автоматизованої інформаційної системи. Даний договір містить стандартні для страхового договору параметри, а саме: страхова сума, страховий тариф, страховий платіж (премія), франшиза, строк дії, перелік страхових випадків, перелік страхових ризиків, тощо. Також, страхування за даним ризиком здійснюють, як при укладанні договору зі страхування одного ризику «Накладання штрафу за адміністративне правопорушення», так і при укладанні договору на страхування декількох ризиків, одним з яких є вказаний ризик, наприклад, одним з ризиків договору ДЦВ (добровільне страхування цивільної відповідальності власників на-

земних транспортних засобів), договору КАСКО тощо.

При настанні страхового випадку, тобто при накладанні штрафу за адміністративне правопорушення страхувальником, яке визначене в переліку об'єктів страхування, страхувальник звертається в страхову компанію (робочу станцію), з якою був підписаний страховий договір, надає документи - довідки або свідоцтва компетентних органів про настання страхового випадку. Термін звертання в страхову компанію після настання страхового випадку завжди передбачений умовами страхування. Працівники страхової компанії, використовуючи інтерфейс програмного алгоритму, проводять верифікацію параметрів договору, реєструють заяву, перевіряють в пам'яті автоматизованої інформаційної системи дані про страхувальника та відомості про договір страхування і відповідно до внесених даних, система вносить рішення про виплату або відмову у виплаті. Рішення про виплату або відмову у виплаті страхового відшкодування страхова компанія приймає протягом строку передбаченого умовами договору.

Таким чином запропонована корисна модель забезпечує можливість захистити фізичних осіб від фінансових втрат, пов'язаних з накладанням на них штрафу за адміністративне правопорушення.