

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

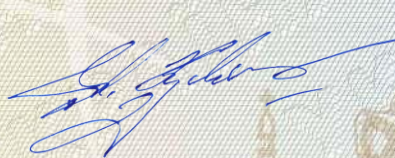
№ 150234

СПОСІБ КРИПТОГРАФІЧНОГО ПЕРЕТВОРЕННЯ
ІНФОРМАЦІЇ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
19.01.2022.

Генеральний директор
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

 А.В. Кудін



-
- (21) Номер заявки: **u 2021 03617**
- (22) Дата подання заявки: **23.06.2021**
- (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **20.01.2022**
- (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **19.01.2022, Бюл. № 3**
- (72) Винахідники:
Євсєєв Сергій Петрович, UA,
Король Ольга Григорівна, UA,
Корольов Роман Володимирович, UA,
Хвостенко Владислав Сергійович, UA,
Волков Андрій Федорович, UA,
Лезік Олександр Віталійович, UA,
Токар Олександр Анатолійович, UA,
Попадюк Роман Васильович, UA,
Грінівецький Деніс Євгенович, UA,
Мілов Олександр Володимирович, UA
- (73) Володілець:
Євсєєв Сергій Петрович,
вул. Героїв Праці, 21а, кв. 26,
м. Харків, 61144, UA,
Король Ольга Григорівна,
вул. Героїв Праці, 21а, кв. 26,
м. Харків, 61144, UA,
Корольов Роман Володимирович,
пр-т Науки, 22А, кім. 449, м.
Харків, 61166, UA,
Хвостенко Владислав Сергійович,
пр. Людвіга Свободи, 42, кв. 7,
м. Харків, 61204, UA,
Волков Андрій Федорович,
вул. Динамівська, 3а, м.
Харків, 61023, UA,
Лезік Олександр Віталійович,
вул. Червоноармійська, б. 7,
с/мт Мала Данилівка,
Дергачівський р-н, Харківська обл., 62341, UA,
Токар Олександр Анатолійович,
вул. Динамівська, 3а, м.
Харків, 61023, UA,
Попадюк Роман Васильович,
пр-т Науки, 22а, кв. 217, м.
Харків, 61166, UA,
Грінівецький Деніс

(11) **150234**

Євгенович,
вул. Роганська, 89, кв. 84, м.
Харків, 61047, UA,
Мілов Олександр
Володимирович,
вул. Ромена Ролана, 9, кв. 12,
м. Харків, 61058, UA

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ КРИПТОГРАФІЧНОГО ПЕРЕТВОРЕННЯ ІНФОРМАЦІЇ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб криптографічного перетворення інформації з використанням симетричної криптосистеми, що включає значне підвищення криптостійкості криптограми в умовах постквантової криптографії, який **відрізняється** тим, що в шифрі ГОСТ-28147-89 збільшується кількість S-блоків та довжина блока відкритого тексту, що дозволяє у двічі збільшити швидкість криптоперетворень.

(11) 150234

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державне підприємство
«Український інститут інтелектуальної власності»
(Укрпатент)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності».

Паперовий документ містить 3 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 1272170122 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.ukrpatent.org>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа Укрпатенту



19.01.2022

І.Є. Матусевич