

№ 152355 «Барабанный магнітний сепаратор» (Винахідники: Шевченко Георгій Олександрович, Лебедь Геннадій Борисович, Чолишкіна Ольга Геннадіївна, Курілов Владислав Сергійович),



(11) **152355**

(19) **UA**

(51) **МПК**

B03C 1/10 (2006.01)
B03C 1/02 (2006.01)
B03C 1/035 (2006.01)

(21) Номер заявки: **u 2022 03562**
(22) Дата подання заявки: **23.09.2022**
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **12.01.2023**
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **11.01.2023, Бюл. № 2**

(72) Винахідники:
Шевченко Георгій
Олександрович, UA,
Лебедь Геннадій Борисович,
UA,
Чолишкіна Ольга
Геннадіївна, UA,
Курілов Владислав
Сергійович, UA

(73) Володілець:
ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
"МІЖРЕГІОНАЛЬНА
АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ
ПЕРСОНАЛОМ",
вул. Фрометівська, 2, м. Київ,
03039, UA

(54) Назва корисної моделі:

БАРАБАННИЙ МАГНІТНИЙ СЕПАРАТОР

(57) Формула корисної моделі:

Барабанный магнітний сепаратор, що містить живильний пристрій, барабан з немагнітного матеріалу з розташованою всередині нього основною магнітною системою, ванну, додаткову магнітну систему і розвантажувальні пристрої, який відрізняється тим, що додаткова магнітна система розташована на внутрішній поверхні ванни навпроти основної магнітної системи і виконана з плоских намагнічених пластин з однойменними зовнішніми магнітними полюсами.

№ 152356 «Спосіб професійної гігієни ротової порожнини» (Винахідник Краснов В. Ю.),

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152356

СПОСІБ ПРОФЕСІЙНОЇ ГІГІЄНИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
11.01.2023.

В.о. директора
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(11) **152356**

(19) **UA**

(51) МПК (2022.01)
A61K 6/00
A61Q 11/00
A61Q 19/00

(21) Номер заявки: **u 2022 03730**

(22) Дата подання заявки: **06.10.2022**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **12.01.2023**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **11.01.2023, Бюл. № 2**

(72) Винахідник:
**Краснов Володимир
Юрійович, UA**

(73) Володілець:
**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
"МІЖРЕГІОНАЛЬНА
АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ
ПЕРСОНАЛОМ",
вул. Фрометівська, 2, м. Київ,
03039, UA**

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ПРОФЕСІЙНОЇ ГІГІЄНИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ

(57) Формула корисної моделі:

1. Спосіб професійної гігієни ротової порожнини, що включає механічне видалення біоплівки у ротовій порожнині на дентальних імплантах з використанням порошоків гліцину, який **відрізняється** тим, що визначені ділянки дентальних імплантів додатково опромінують ербієвим лазером.
2. Спосіб професійної гігієни ротової порожнини за п. 1, який **відрізняється** тим, що визначеними ділянками, на яких видалюють біоплівку, є наволоясенні поверхні імплантів.
3. Спосіб професійної гігієни ротової порожнини за п. 1, який **відрізняється** тим, що при видаленні біоплівки поверхню імплантів додатково опромінують ербієвим лазером протягом 5-8 хвилин.

№ 152357 «Спосіб дослідження крові для прогнозування у пацієнтів розвитку дентальних періімплантитів» (Винахідник Краснов В. Ю.),



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152357

**СПОСІБ ДОСЛІДЖЕННЯ КРОВІ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ У
ПАЦІЄНТІВ РОЗВИТКУ ДЕНТАЛЬНИХ ПЕРИМПЛАНТИВ**

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
11.01.2023.

В.о. директора
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(11) 152357

(19) UA

(51) МПК
G01N 33/49 (2006.01)

| | | | |
|--|-------------------------|------------------|--|
| (21) Номер заявки: | u 2022 03731 | (72) Винахідник: | Краснов Володимир Юрійович, UA |
| (22) Дата подання заявки: | 06.10.2022 | (73) Володілець: | ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ", вул. Фрометівська, 2, м. Київ, 03039, UA |
| (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: | 12.01.2023 | | |
| (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: | 11.01.2023, Бюл. № 2 | | |

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ДОСЛІДЖЕННЯ КРОВІ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ У ПАЦІЄНТІВ РОЗВИТКУ ДЕНТАЛЬНИХ ПЕРІІМПЛАНТИВ

(57) Формула корисної моделі:

1. Спосіб дослідження крові для прогнозування у пацієнтів розвитку дентальних періімплантів, який **відрізняється** тим, що виконують дослідження венозної крові для визначення вмісту в ній вітаміну D3, при зниженому вмісті його у крові або його дефіциті прогнозують розвиток дентальних періімплантів.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що вміст вітаміну D3 визначають як знижений, якщо вміст його у крові становить 21-29 мкг/л.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що вміст вітаміну D3 визначають як його дефіцит, якщо вміст його у крові становить <20 мкг/л.

№ 152358 «Тренувальний килимок для відновлення функції нижніх кінцівок та розвитку навичок ходіння дітей із синдромом Ретта» (Винахідники: Коляденко Ніна Володимирівна, Здоровенко Наталія Вікторівна, Хатіна Олена Валентинівна),

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152358

**ТРЕНУВАЛЬНИЙ КИЛИМОК ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ ФУНКЦІЇ
НИЖНІХ КІНЦІВОК ТА РОЗВИТКУ НАВИЧОК ХОДІННЯ
ДІТЕЙ ІЗ СИНДРОМОМ РЕТТА**

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
11.01.2023.

В.о. директора
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(11) 152358

(19) UA

(51) МПК (2022.01)
A61H 37/00
A61H 39/00
D04G 3/00

| | | | |
|--|-------------------------|-------------------|--|
| (21) Номер заявки: | u 2022 03747 | (72) Винахідники: | Коляденко Ніна Володимирівна, UA, Здоровенко Наталія Вікторівна, UA, Хатіна Олена Валентинівна, UA |
| (22) Дата подання заявки: | 07.10.2022 | (73) Володілець: | ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ", вул. Фрометівська, 2, м. Київ, 03039, UA |
| (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: | 12.01.2023 | | |
| (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: | 11.01.2023, Бюл. № 2 | | |

(54) Назва корисної моделі:

ТРЕНУВАЛЬНИЙ КИЛИМОК ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ ФУНКЦІЇ НИЖНИХ КІНЦІВОК ТА РОЗВИТКУ НАВИЧОК ХОДІННЯ ДІТЕЙ ІЗ СИНДРОМОМ РЕТТА

(57) Формула корисної моделі:

1. Тренувальний килимок, що має основу, на якій розміщено засоби впливу на ділянки людини, який **відрізняється** тим, що основу виконано з цупкої міцної тканини, а як засоби впливу використовують дерев'яні намистини різного розміру та форми; шматочки шерсті, натурального шовку, шкіри; дерев'яні палички; жмути сіна; лляні подушечки, наповнені різноманітними крупами, та/або інші придатні матеріали з різною твердістю та шорсткістю.
2. Тренувальний килимок за п. 1, який **відрізняється** тим, що як цупку міцну тканину застосовують конопляну та/або лляну тканину.
3. Тренувальний килимок за будь-яким з пп. 1-2, який **відрізняється** тим, що засоби впливу виконані змінними.
4. Тренувальний килимок за будь-яким з пп. 1-3, який **відрізняється** тим, що деякі з засобів впливу додатково оснащені сигнальними пристроями, що подають при натисканні звукові та світлові сигнали.
5. Тренувальний килимок за будь-яким з пп. 1-4, який **відрізняється** тим, що засоби впливу виконані різнобарвними та яскравими.
6. Тренувальний килимок за будь-яким з пп. 1-5, який **відрізняється** тим, що площа тканини розподілена на зони, розмір яких відповідає розміру ступні дитини (18-20 см), а також створені зони комфорту і дискомфорту.

№ 152359 «Спосіб визначення джерела загоряння засобами бездротових сенсорних мереж»
(Винахідники: Дуднік Андрій Сергійович, Чолишкіна Ольга Геннадіївна),

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152359

**СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ДЖЕРЕЛА ЗАГОРЯННЯ ЗАСОБАМИ
БЕЗДРОТОВИХ СЕНСОРНИХ МЕРЕЖ**

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
11.01.2023.

В.о. директора
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(11) 152359

(19) UA

(51) МПК
H04B 7/005 (2006.01)

(21) Номер заявки: **u 2022 03778**

(72) Винахідники:
**Дуднік Андрій Сергійович,
UA,
Чолишкіна Ольга
Геннадіївна, UA**

(22) Дата подання заявки: **11.10.2022**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **12.01.2023**

(73) Володілець:
**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
"МІЖРЕГІОНАЛЬНА
АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ
ПЕРСОНАЛОМ",
вул. Фрометівська, 2, м. Київ,
03039, UA**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **11.01.2023,
Бюл. № 2**

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ДЖЕРЕЛА ЗАГОРЯННЯ ЗАСОБАМИ БЕЗДРОТОВИХ СЕНСОРНИХ МЕРЕЖ

(57) Формула корисної моделі:

1. Спосіб визначення джерела загоряння, за яким використовують мережу, що містить сенсорний блок, що передає дані вимірювання на керуючий блок, який генерує повідомлення, в якому вказується інформація про географічне положення та якість сигналу між об'єктами, здійснюючи зворотний зв'язок, бездротові маршрутизатори, бездротовий координатор мережі, бездротові виконавчі пристрої, пристрої тривоги (1, 2 і 3), при цьому сенсорний блок складається з активних бездротових сенсорних вузлів, що забезпечені елементами живлення, який **відрізняється** тим, що за допомогою активних бездротових сенсорних вузлів, які виконані з можливістю визначати власні координати та встановлювати відстань до інших вузлів мережі, проводять періодичне вимірювання концентрації CO, при цьому:

- якщо концентрація CO менше 5 мг/м^3 , сенсор переводять в режим економії енергії, а передачу даних на координатор мережі не проводять,

- якщо концентрація CO знаходиться в діапазоні $5\text{-}20 \text{ мг/м}^3$, то активний бездротовий сенсорний вузол переводить бездротові маршрутизатори у вигляді ZigBee-модема в режим передачі, формує і відправляє пакет даних на бездротовий маршрутизатор, який, в свою чергу, направляє дані далі на координатор мережі, та включається відповідна світлова та звукова сигналізація,

- якщо концентрація CO вище 20 мг/м^3 , то активний бездротовий сенсорний вузол переводить ZigBee-модем в режим передачі і по бездротовій мережі відправляє команду виконавчому пристрою, пов'язаному з ним пристрою тривоги, і, отримавши підтвердження про виконання, формує і відправляє пакет даних на маршрутизатор, який, в свою чергу, направляє дані далі на координатор мережі.

2. Спосіб визначення джерела загоряння за п. 1, який **відрізняється** тим, що передані дані в обов'язковому порядку включають інформацію, що дозволяє ідентифікувати сенсор, з якого вони відправлені.

3. Спосіб визначення джерела загоряння за п. 1, який **відрізняється** тим, що отримані дані автоматично зберігають у вбудованій пам'яті мережі та надсилають в відповідну аварійно-рятувальну службу, зокрема, для виведення інформації на пульт автоматизованого робочого місця, відповідальним особам, а також власникам приміщень.

№ 152360 «Система визначення джерела загоряння засобами бездротових сенсорних мереж»
(Винахідники: Дуднік Андрій Сергійович, Чолишкіна Ольга Геннадіївна).

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152360

**СИСТЕМА ВИЗНАЧЕННЯ ДЖЕРЕЛА ЗАГОРЯННЯ
ЗАСОБАМИ БЕЗДРОВОТИХ СЕНСОРНИХ МЕРЕЖ**

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
11.01.2023.

В.о. директора
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(11) 152360

(19) UA

(51) МПК
H04B 7/005 (2006.01)

| | | | |
|--|-------------------------|-------------------|--|
| (21) Номер заявки: | u 2022 03783 | (72) Винахідники: | Дуднік Андрій Сергійович, UA, Чолишкіна Ольга Геннадіївна, UA |
| (22) Дата подання заявки: | 11.10.2022 | (73) Володілець: | ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ", вул. Фрометівська, 2, м. Київ, 03039, UA |
| (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: | 12.01.2023 | | |
| (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: | 11.01.2023, Бюл. № 2 | | |

(54) Назва корисної моделі:

СИСТЕМА ВИЗНАЧЕННЯ ДЖЕРЕЛА ЗАГОРЯННЯ ЗАСОБАМИ БЕЗДРОТОВИХ СЕНСОРНИХ МЕРЕЖ

(57) Формула корисної моделі:

Система визначення джерела загоряння, що містить сенсорний блок, що передає дані вимірювання на керуючий блок, який генерує повідомлення, в якому вказується інформація про географічне положення та якість сигналу між об'єктами, здійснюючи зворотний зв'язок, бездротові маршрутизатори, бездротовий координатор мережі, бездротові виконавчі пристрої, пристрої тривоги, при цьому сенсорний блок складається з активних бездротових сенсорних вузлів, що забезпечені елементами живлення, яка відрізняється тим, що містить активні бездротові сенсорні вузли, які виконані з можливістю визначати власні координати та встановлювати відстань до інших вузлів мережі, проводити періодичне вимірювання концентрації CO.