

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 142442

СИСТЕМА КЕРУВАННЯ СЕРВОПРИВОДАМИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **10.06.2020.**

Заступник Міністра розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

Д.О. Романович



(21) Номер заявки: **u 2019 10726**
(22) Дата подання заявки: **30.10.2019**
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **10.06.2020**
(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: **10.06.2020, Бюл. № 11**

(72) Винахідники:
Савченко Олег Валерійович, UA,
Білюк Іван Сергійович, UA,
Шарейко Дмитро Юрійович, UA,
Фоменко Андрій Миколайович, UA,
Ольшевський Сергій Іванович, UA,
Гаврилов Сергій Олексійович, UA,
Мозговий Андрій Михайлович, UA,
Мозговий Михайло Григорович, UA,
Фоменко Ліліана Андріївна, UA,
Майборода Олександр Валерійович, UA,
Надточій Віктор Анатолійович, UA

(73) Власник:
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА,
просп. Героїв України, 9, м. Миколаїв, 54025, UA

(54) Назва корисної моделі:

СИСТЕМА КЕРУВАННЯ СЕРВОПРИВОДАМИ

(57) Формула корисної моделі:

1. Система керування сервоприводами, що містить принципову схему, на якій розташовані мікроконтролер, лінійний стабілізатор напруги, інкрементальний енкодер, семисегментний індикатор, яка **відрізняється** тим, що для відображення режимів роботи мікроконтролера додано символний дисплей.
2. Система керування сервоприводами за п. 1, яка **відрізняється** тим, що було додано контролер MAX232 для з'єднання з персональним комп'ютером через інтерфейс RS232.

Державне підприємство
«Український інститут інтелектуальної власності»
(Укрпатент)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України.

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 1803090620 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

10.06.2020



І.Є. Матусевич