

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003105

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іван Сарвар

2. Ivan Sarvar

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.05

Назва наукової спеціальності: Комп'ютерні системи та компоненти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2000

Спеціальність за освітою: 2201

Місце роботи здобувача: Черкаський інженерно-технологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м.Черкаси,бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.052.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Черкаський інженерно-технологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м.Черкаси,бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 59.14.19

Тема дисертації:

1. Удосконалювання первинних п'єзоелектричних перетворювачів лінійних та вібраційних прискорень.
2. .Perfection of Primary Piezoelectric Transducers of Linear and Vibrating Acceleration.

Реферат:

1. Дисертація присвячена удосконалюванню первинних п'єзоелектричних перетворювачів лінійних та вібраційних прискорень (акселерометрів), які широко використовуються в системах управління рухомими об'єктами, вимірювальної, випробувальної техніки та приладобудування. У даній роботі розроблені принципи побудови конструктивних схем монолітних, мономорфних, біморфних, триморфних, багатоелементних, одно- і трикоординатних акселерометрів, а також підсилювачів заряду до них. Виконання цих робіт створює основи для проектування конкурентноспроможних зразків цього виду продукції. Результати дослідження використовуються в НВК "Фотоприлад" для виробів спеціальної техніки та планується серійне виробництво акселерометрів на АТ "Укрп'єзо" м.Черкаси.

2. The thesis is devoted to the perfection of primary piezoelectric transducers linear and vibrating acceleration (accelerometers) which are wide use in the control systems with flying objects, in the measurement, testing technology and electronic transducers. There are worked out methods of construction, calculation and results of the researches of monolithic, monomorph, bimorph, trimorph multielement, and resonant primary transducers

(accelerometers) and charge amplifier for them. The achievement of this purpose creates bases for designing competitive samples of this kind of production. The results of research are used in Scientific Industrial Complex "Photoprivor" for special instruments and manufacture of accelerometers in joint-stock company "UKRPIEZO" is planned in Cherkassy.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шарапов Валерій Михайлович
2. Шарапов Валерій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куценко Альфред Миколайович
2. Куценко Альфред Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курмашев Шаміль Джамашевич

2. Курмашев Шаміль Джамашевич

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Малахов Валерій Павлович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Малахов Валерій Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.