

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0200U001740

Державний реєстраційний номер: 0197U003552

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2000

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Поліпшення електромагнітної сумісності напівпровідникових перетворювачів електричної енергії шляхом компенсації низькочастотних гармонік

Початок етапу: 01.1997

Закінчення етапу: 12.1999

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 20-69-55

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Поліпшення електромагнітної сумісності напівпровідникових перетворювачів електричної енергії шляхом компенсації низькочастотних гармонік

Назва роботи англійською:

Improvement of electromagnetic compatibility of semiconductor converters of electrical energy by indemnification of lowfrequency uninitial harmonics

Реферат українською:

Розглянуто вплив несиметрії управління та живлячих е.р.с. на гармонійний склад вихідної напруги керованого випрямляча. Приведено аналіз та синтез замкнутих систем компенсації низькочастотних неканонічних гармонік.

Реферат англійською:

The influence of management and having pressure(voltage) on harmonics of a target pressure(voltage) of the controlled rectifier is analysed. The results of the analysis and synthesis of the closed systems of indemnification of low-frequency uninitial harmonics are given.

Індекс УДК: 621.33; 621.331:621.311;621.333;621.336;621.337, 621.331:621.214

Коди тематичних рубрик: 73.29.71

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Щербак Я.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Жалкін С.Г.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

