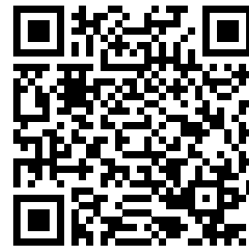


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0201U006147

Державний реєстраційний номер: 0199U001457

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2001

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичне та експериментальне дослідження технологій та обладнання для виробництва балонів підвищеної міцності. Експериментальні дослідження та вдосконалення технологій для виробництва антифрикційних матеріалів. Розвиток теоретичних основ та розробка технологічних рекомендацій по зміцненню зварних трубних заготовок

Початок етапу: 01.1999

Закінчення етапу: 12.2000

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 41-63-15

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розвиток методів розрахунку, розробка та удосконалення технології та обладнання обробки тиском, які забезпечують виробництво високоміцних металовиробів з підвищеною точністю геометричних характеристик

Назва роботи англійською:

Evolution of accounting methods, development and perfection of technologies and equipment of processing by pressure, ensuring manufacturing of high-strength hardware with the increased accuracy of the geometrical characteristics

Реферат українською:

Розроблено математичні моделі і програмні засоби з прогнозування точності геометричних характеристик і ступеня стабільності механічних властивостей листового металопрокату, стрічки плющеної, проводу контактного, композиційних порошкових заготовок. Виготовлені дослідно-промислові партії. Розроблені нові технології та обладнання з виробництва ємностей з підвищеним рівнем міцності

Реферат англійською:

The mathematical models and software on forecasting accuracy of the geometrical characteristics and degree of stability of mechanical properties of sheet-metal, flattening strips, wire contact and composite powder preparations were development. The trial parties are made/ The new technologies and equipment on manufacture of capacities with the increased level of durability are developed

Індекс УДК: 621.7.06.002

Коди тематичних рубрик: 55.21.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Потапкин В.Ф.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Потапкин В.Ф., Доброносков Ю.К., Бегунов А.А. Формирование шероховатости при пластическом деформировании шероховатого металла гладким инструментом.// Удосконалення процесів та обладнання обробки тиском в машинобудуванні і металургії: Зб. наук. пр.-Краматорськ,2001.-С.431-433 Потапкин В.Ф., Сатонин А.В., Рамадан А.М.Х., Артюх В.Г., Нотченко В.В. Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния при сортовой прокатке//Удосконалення процесів та обладнання обробки тиском в машинобудуванні і металургії: Зб. наук.пр.-Краматорськ,2001.-С.466-471 Федоринов В.А., Шпак В.И., Кулик Т.А., Морозько Д.В. Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния и температурного режима при теплой прокатке относительно тонких листов и полос // Удосконалення процесів та обладнання обробки тиском в машинобудуванні і металургії : Зб.наук.пр.-Краматорськ,2001.- С.523-527

Х. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Федорінов В.А.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

