Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0208U002224

Державний реєстраційний номер: 0104U010917

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2008

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Науково-технічні основи забезпечення та підвищення надійності канатних лісотранспортних систем.

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний лісотехнічний університет України

Код за ЄДРПОУ: 02070996

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 237-89-05

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-технічні основи забезпечення та підвищення надійності канатних лісотранспортних систем.

Назва роботи англійською:

Scientific and technical bases of providing and increasing of reliability of the cable timbertransporting systems.

Реферат українською:

Розроблено методи розрахунку основних елементів канатних систем за критеріями надійності: імовірність безвідмовної роботи послідовних систем та систем з резервуванням. Обгрунтовано критерії надійності канатних лісотранспортних установок, такі як: середня інтенсивність відмов, середній термін служби, середній коефіцієнт готовності, оцінено надійність роботи канатних лісотранспортних установок, як складних технічних систем та обгрунтовано їх основні параметри.

Реферат англійською:

The calculation methods of basic elements of the cable systems are developed after the criteria of reliability: probability of faultless work of the continuous systems and systems with reserving. Grounded criteria of reliability of cable timbertransporting plants, such as: middle intensity of refusals, middle term of service, middle coefficient of readiness, reliability of work of cable timbertransporting plants is appraised, as complecs technical systems and grounded their basic parameters.5635

Індекс УДК: 630*377.2

Коди тематичних рубрик: 73.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лютий Євген Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1.Мартинців М.П., Бичинюк І.В. Вибір функції мети для оптимізації основних параметрів канатних лісотранспортних установок. // Всеукраїнський щомісячний науково-технічний і виробничий журнал. Машинознавство, № 3, 2005. - С. 48-50. 2.Мартинців М.П., Бичинюк І.В. Аналіз схем та розрахунок опор підвісних канатних лісотранспортних установок. // Науковий вісник. Збірник науково-технічних праць. Вип. 15.5. - Львів: НЛТУ України, 2005. - С. 145-150. 3.Мартинців М.П., Бичинюк І.В. Підвищення надійності канатних лісотранспортних систем способом їх поелементного резервування. // Науковий вісник. Збірник науково-технічних праць. Вип. 16.1. - Львів: НЛТУ України, 2006. - С. 108-112. 4.Малащенко О.В., Мартинців М.П., Бичинюк І.В. Обгрунтування конструктивно-силових характеристик проміжних опор підвісних транспортуючих систем. // Науково-технічний та виробничий журнал. Підйомно-транспортна техніка, № 1, 2006. - С. 1-9. 5.Мартинців М.П., Бичинюк І.В., Матіїшин М.В. Вибір сталевих канатів для оснащення підвісних

лісотранспортних установок. // Сборник научных трудов. Стальные канаты №5. - Одесса: Астропринт, 2007. - С. 175-182. 6.Мартинців М.П., Бичинюк І.В. Дослідження коливань штучних щогл канатних лісотранспортних установок. // Науковий вісник. Збірник науково-технічних праць. Вип. 17.1. - Львів: НЛТУ України, 2007. - С. 86-91. 7.Бадера Й.С., Бариляк В.В. Канатна установка. // Деклараційний патент. Заявка № u 2006 01763 від 20.02.2006р., Патент №17058; B61B12/00. Опубл. 15.12.2006р. Бюл. № 9, 3с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Криницький Григорій Томкович
д. б. н., 06.03.01

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

