Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U101642

Державний реєстраційний номер: 0119U002499

Відкрита

Дата реєстрації: 07-10-2019

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: ДСТУ EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11:2010, IDT; ISO 4254-11:2010, IDT) Сільськогосподарські машини. Вимоги щодо безпеки. Частина 11. Прес-підбирачі. Розроблення національного НД на заміну ДСТУ EN ISO 4254-11:2015 (EN ISO 4254-11:2010, IDT) (прийнятого методом підтвердження)

Початок етапу: 05-2019

Закінчення етапу: 09-2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04604309

Підпорядкованість: Міністерство агропромислового комплексу України

Адреса: 08654, Київська обл., Васильківський р-н, смт Дослідницьке, вул. Інженерна,5

Телефон: 04471-72435

Інше: 04471-33483

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37508596

Адреса: вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, Київська обл., 01008, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442539394

Телефон: 380442536371

E-mail: meconomy@me.gov.ua

WWW: http://www.me.gov.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК: 1201220

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 29.25 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

ДСТУ EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11:2010, IDT; ISO 4254-11:2010, IDT) Сільськогосподарські машини. Вимоги щодо безпеки. Частина 11. Прес-підбирачі. Розроблення національного НД на заміну ДСТУ EN ISO 4254-11:2015 (EN ISO 4254-11:2010, IDT) (прийнятого методом підтвердження)

Назва роботи (англ)

DSTU EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11:2010, IDT; ISO 4254-11:2010, IDT) Agricultural machines. Safety requirements. Part 11. Bailers. Development of National ND for the substitution of DSTU EN ISO 4254-11: 2015 (EN ISO 4254-11: 2010, IDT) (adopted by the confirmation method)

Реферат (укр)

Об'єктом стандартизації є вимоги щодо безпеки та методи їх перевіряння під час проектування та виробництва самохідних і причіпних прес-підбирачів. Крім того, стандарт визначає вид інформації щодо безпечної роботи, яку повинен надати виробник. Метою роботи є прийняття європейського стандарту — через національний методом ідентичного перекладу (для опублікування) EN ISO 4254-11:2010 Agricultural machinery □ Safety □ Part 11: Pick-up balers (ISO 4254-11:2010) (Сільськогосподарські машини. Безпека. Частина 2. Прес-підбирачі) згідно з ДСТУ 1.7:2015 (ISO/IEC Guide 21-1:2005,NEQ; ISO/IEC Guide 21-2:2005, NEQ). Цю роботу виконано з метою першочергового впровадження міжнародних стандартів, гармонізованих з вимогами Директиви 2006/42/ЕС та повного узгодження законодавства України з законодавством ЄС в одному із пріоритетних секторів промислової продукції, а саме машин, для укладення Угоди про оцінку відповідності та прийнятність промислової продукції (АСАА). Виконання роботи є складовою частиною створення доказової бази дотримання вимог Технічного регламенту безпеки машин, який розроблено на основі Директиви 2006/42/ЕС. Кінцевим результатом роботи буде створення бази національної нормативної документації, гармонізованої з європейськими нормами. ДСТУ EN ISO 4254-11 увійде до Переліку стандартів, що є ідентичні гармонізованим європейським стандартам та відповідність яким надає презумпцію відповідності машин вимогам Технічного регламенту безпеки машин.

Реферат (англ)

The object of standardization is the safety requirements and methods of checking them when designing and manufacturing self-propelled and trailed balers. In addition, the standard specifies the type of safety information to be provided by the manufacturer. The purpose of the work is to adopt a European standard - through national identical translation method (for publication). EN ISO 4254-11: 2010 Agricultural machinery - Safety - Part 11: Pick-up balers (ISO 4254-11: 2010) (Agricultural machinery. Safety. Part 2. Balers) according to DSTU 1.7: 2015 (ISO / IEC Guide 21-1: 2005, NEQ; ISO / IEC Guide 21-2: 2005, NEQ). This work was carried out with the aim of firstly implementing international standards harmonized with the requirements of Directive 2006/42 / EC and fully aligning Ukrainian legislation with EU legislation in one of the priority sectors of industrial production, namely machinery, for the conclusion of the Agreement on Conformity Assessment and Acceptability of Industrial Products (AAAA). Execution of the work is an integral part of the creation of an evidence base for compliance with the requirements of the Technical Regulation of machinery safety, developed on the basis of Directive 2006/42 / EC. The end result of the work will be the creation of a database of national regulatory documents harmonized with European standards. DSTU EN ISO 4254-11 will be included in the List of Standards, which are identical to the harmonized European Standards and which conforms to the presumption of conformity of machines to the requirements of the Technical Regulation of Machine Safety.

Індекс УДК: 63:006, 631.353.3:006.88

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.01.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ ДСТУ EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11:2010, IDT; ISO 4254-11:2010, IDT) Сільськогосподарські машини ВИМОГИ ЩОДО БЕЗПЕКИ Частина 11. Прес-підбирачі

Назва продукції (англ): NATIONAL STANDARD OF UKRAINE DSTU EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11: 2010, IDT; ISO 4254-11: 2010, IDT) Agricultural Machines SAFETY REQUIREMENTS Part 11. Balers

Очікувані результати: Випуск іншого виду продукції

Галузь застосування: сільське господарство

Опис продукції (укр): Національний стандарт розроблений на забезпечення вимог Технічного регламенту безпеки машин

Соціально-економічна спрямованість НТП: Впровадження міжнародних стандартів, гармонізованих з вимогами Директиви 2006/42/ЕС та повного узгодження законодавства України з законодавством ЄС

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР, ДСТУ EN ISO 4254-11 (EN ISO 4254-11:2010, IDT; ISO 4254-11:2010, IDT) Сільськогосподарські машини. ВИМОГИ ЩОДО БЕЗПЕКИ. Частина 11. Прес-підбирачі

Впровадження НТП: Звіт по НДДКР, Прийнятий стандарт увійде до доказової бази відповідності Технічному регламенту безпеки машин

Строки впровадження:

Виробник продукції: УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого

Споживачі продукції: акредитовані випробувальні лабораторії, виробники технічних засобів для сільського господарства, споживачі технічних засобів для сільського господарства

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами, В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

ISO/TS 28923:2007 Agricultural machinery — Guards for moving parts of power transmission — Guard opening with tool

ISO/TS 28924:2007 Agricultural machinery — Guards for moving parts of power transmission — Guard opening without tool

ДСТУ ISO 3600:2006 Трактори, сільськогосподарські та лісогосподарські машини. Машини для догляду за газонами приводні та обладнання для садів. Настанова щодо експлуатування. Зміст та правила оформлення (ISO 3600:1996, IDT)

ДСТУ EN ISO 4254-1:2017 (EN ISO 4254-1:2015, IDT; ISO 4254-1:2013, IDT) Сільськогосподарські машини. Вимоги щодо безпеки. Частина 1. Загальні вимоги

ДСТУ ISO 11684:2009 Сільськогосподарські та лісогосподарські трактори і машини, приводне газонне та садове устаткування. Знаки безпеки та графічне зображення небезпеки. Загальні вимоги (ISO 11684:1995, IDT)

ДСТУ EN ISO 12100:2016 (EN ISO 12100:2010, IDT; ISO 12100:2010, IDT) Безпечність машин. Загальні принципи проектування оцінювання ризиків та зменшення ризиків

ДСТУ EN ISO 13857:2016 (EN ISO 13857:2008, IDT; ISO 13857:2008, IDT) Безпечність машин. Безпечні відстані для запобігання досягнення небезпечних зон верхніми та нижніми кінцівками

ДСТУ EN ISO 14982:2018 (EN ISO 14982:2009, IDT; ISO 14982:1998, IDT) Машини для сільського та лісового господарства. Електромагнітна сумісність. Методики випробування та критерії приймання

EN ISO 4254-11:2010 Agricultural machinery ▫ Safety ▫ Part 11: Pick-up balers (ISO 4254-11:2010)

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 39

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Лисак Лариса Іванівна

Пономаренко Олександр Васильович

Філоненко Леонід Миколайович

Цема Тамара Вікторівна

Керівник організації:

Кравчук Володимир Іванович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Цема Тамара Вікторівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.