

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U005500

Державний реєстраційний номер: 0114U006289

Відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Практичні підходи до етапів впровадження НАССР та підвищення фізико-механічних властивостей сертифікованої продукції

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Український державний науково-дослідний інститут нанобіотехнологій та ресурсозбереження

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00276044

Підпорядкованість: Державне агентство резерву України

Адреса: м. Київ 03150, вул. Казимира Малевича, 84

Телефон: 529-60-56

Телефон: 528-55-24

E-mail: info@ndiresurs.gov.ua

WWW: www.ndiresurs.gov.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Український державний науково-дослідний інститут "Ресурс"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00276044

Адреса: 03150, м. Київ, вул Казимира Малевича, 84

Підпорядкованість: Міністерство промислової політики України

Телефон: 2693303

Інше: 2681518

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (науково-дослідна робота за рахунок коштів замовників)

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 – кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 35.46 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Науково-технічні розробки з дослідження безпечності продукції на відповідність вимогам системи управління HACCP та сертифікації продукції

Назва роботи (англ)

Scientific and technical developments of product safety research compliance of management system HACCP and product certification

Реферат (укр)

Звіт про НДР викладено на 60 сторінках; містить 7 таблиць, 5 малюнків, вступ, 2 розділи, висновки, рекомендації, перелік посилань з 28 літературних джерел. Об'єкт дослідження. Європейська нормативно-правова база системи управління безпечністю харчових продуктів та сертифікації. Мета роботи. Підвищення рівня безпечності продукції у відповідності з вимогами HACCP та покращення фізико-механічних властивостей сертифікованої продукції. Методи досліджень: пошуково-аналітичні, статистичні, порівняльні. Результати досліджень. Визначено актуальність підвищення рівня безпечності продукції у відповідності з вимогами HACCP в системі Державного резерву України та експлуатаційних властивостей продукції при сертифікації. Проведено аналіз вітчизняної нормативно-правової бази в системі Державного резерву України і міжнародних систем з контролю якості та безпечності продуктів харчування. Науково обґрунтовано перевірку роботи системи, тестування кінцевої продукції та мікробіологічні критерії перевірки. Визначено необхідність процедури сертифікації для забезпечення споживача об'єктивною і достовірною інформацією про якість дерев'яних виробів. Проаналізовано показники, які впливають на режими і терміни експлуатації дерев'яних столярних виробів в житловому та громадському будівництві. Обґрунтовано необхідність перевірки столярних виробів на міцність клейових з'єднань та відповідність вимогам діючих нормативних документів при сертифікації. Ключові слова: безпечність продукції, критичні контрольні точки, сертифікація, Держрезерв України, промисловість, дерев'яні столярні вироби, клейові з'єднання, довговічність виробу, вологість

Реферат (англ)

Scientific report: 79p., 13 tab., 145 sources. The objects of study were: European legal framework Infusion of food safety and certification. Objective. Improving food safety in accordance with HACCP requirements and improve the physical and mechanical properties of certified products. Research methods: search and analytical, statistical, comparative. Results. Determined the relevance of raising food safety in accordance with the requirements of the HACCP system in Ukraine State Reserve and performance properties for the certification of products. The analysis of the national legal framework in the State Reserve Ukraine and international systems of quality control and bezpezpechnosti food. Scientifically substantiated verification of system testing and final product inspection microbiological criteria. Necessity certification procedures to ensure the consumer objective and reliable information about the quality of wood products. Analyzed parameters that affect the timing and mode of operation of wooden joinery in residential and public buildings. The necessity of checking joinery for strength adhesive joints and compliance with existing regulations for the certification. Keywords: product safety, critical control points, certification, ukraine state reserve, industry, wood joinery, clay formations, durable products, humidity.

Індекс УДК: 658.562:006.63, 658.516.1

Коди тематичних рубрик НТІ: 84.08

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Звіт за 2-й етап НДР "Практичні підходи до етапів впровадження HACCP та підвищення фізико-

механічних властивостей сертифікованої продукції"

Назва продукції (англ): Report for the 1-st phase SRW "Practical Approaches to the stage of introduction of HACCP and improving physical and mechanical properties of certified products"

Очікувані результати: Поліпшення якості продукції

Галузь застосування: М 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Опис продукції (укр): Визначено актуальність підвищення рівня безпечності продукції у відповідності з вимогами HACCP в системі Державного резерву України та експлуатаційних властивостей продукції при сертифікації. Проведено аналіз вітчизняної нормативно-правової бази в системі Державного резерву України і міжнародних систем з контролю якості та безпечності продуктів харчування. Науково обґрунтовано перевірку роботи системи, тестування кінцевої продукції та мікробіологічні критерії перевірки. Визначено необхідність процедури сертифікації для забезпечення споживача об'єктивною і достовірною інформацією про якість дерев'яних виробів. Проаналізовано показники, які впливають на режими і терміни експлуатації дерев'яних столярних виробів в житловому та громадському будівництві. Обґрунтовано необхідність перевірки столярних виробів на міцність клейових з'єднань та відповідність вимогам діючих нормативних документів при сертифікації.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2015р.

Виробник продукції: УкрНДІНанобіотехнологій

Споживачі продукції: сертифікація

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: За договорами

7. Бібліографічний опис

1) Пат. 101878 Україна, МПК В65В 13/02 (2006.1) Пристрій стрічкооб'язувальний / Леонов Ю.Г., Сірко З.С., Торчилевський Д.П.; заявники і власники патенту Український державний науково-дослідний інститут нанобіотехнологій та ресурсозбереження, Національний університет біоресурсів і природокористування України -No 101878; заявл. 27.02.15 ; опубл. 12.10.15, Бюл. No 19. 2) Пат. 96066 Україна, МПК В23D 45/00 (2015.1) Спосіб вимірювання радіального биття зубів круглих пил / Д'яконов В.К., Сірко З.С.; заявники і власники патенту Український державний науково-дослідний інститут нанобіотехнологій та ресурсозбереження, Національний університет біоресурсів і природокористування України - No 96066; заявл. 19.08.145; опубл. 12.01.15, Бюл. No 1. 3) Влияние жесткости фланцев на поперечные колебания дисковой пилы / З.С. Сирко В.К.Дьяконов // Сільськогосподарські машини. - 2015. - Вип. 31. - С. 65-69. 4) Визначення тиску пелюсткового шліфувального інструменту на поверхню деталі / З.С. Сірко, Д.В. Маслюк // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. - 2015. - Вип. 160. - С. 63-66. 5) The principles of haccp as the base of food safety management system / O.S.Gavrylenko, N.M.Onyschenko / ICITE. - 2015. - P 165-167.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 60

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

А.А. Солодка

В.М. Муковоз

Д.П. Торчилевський

З.С. Сірко

Л.М. Шевчук

Н.А. Смирнова

О.А. Хоміцька

О.М. Козич

О.М. Якубчак

О.С. Гавриленко

С.В. Обштат

Т.А. Лемешко

Керівник організації:

Запталов Борис Йосипович

Керівники роботи:

Карпуленко Максим Сергійович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.