



Міністерство освіти та науки України

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

УЗГОДЖЕНО
Проректор з наукової роботи

ДІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА
Директор ТОВ «Веста-Лідер»


С.І. Оковитий
(ініціали, прізвище)
" " " 2019 р.


О.В.Бондаренко
(ініціали, прізвище)
" " " 2019 р.

А К Т
ВПРОВАДЖЕННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ

Замовник ТОВ «Веста-Лідер»
(найменування організації)
директор О.В.Бондаренко
(П.І.Б. керівника організації)

Цим актом підтверджується, що результати роботи, яку виконано згідно плану науково-дослідницьких робіт кафедри харчових технологій хімічного факультету ДНУ імені Олеся Гончара за держбюджетною темою «Наукове обґрунтування технологій харчових продуктів оздоровчого призначення» (ресстраційний номер № 0116U002210) та у межах студентської наукової роботи студента Поливанова С.А. (науковий керівник – к.т.н. доцент, доцент кафедри харчових технологій ДНУ імені Олеся Гончара Кондратюк Н.В.). Тема: «Розробка технології печива галетного «Марія» у низькокалорійній глазурі на основі суміші уронатних полісахаридів»

(найменування теми, № держ.ресстрації)

яку виконано на кафедрі харчових технологій ДНУ ім. Олеся Гончара, лабораторії інноваційних технологій ТОВ «Веста-Лідер»

вартістю _____
(цифрами та прописом)

яка виконувалася з III кварталу 2018 року по теперішній час
впроваджені ТОВ «Веста-Лідер»
(найменування підприємства, де здійснювалось впровадження)

1. Вид впроваджених результатів експлуатація технології
(експлуатація виробу, роботи, технології; виробництво виробу, роботи, технології, функціонування систем)
2. Характеристика масштабу впровадження серійне
(унікальне, одиночне, партія, масове, серійне)
3. Форма впровадження:
Методика (метод) виробничий випуск
4. Новизна результатів науково-дослідних робіт: якісно нові

(піонерські, принципово нові, якісно нові, модифікація, модернізація старих розробок)

5. Дослідно-промислова перевірка серійний випуск за 2018 рік ТОВ «Веста-Лідер»

(вказати номер і дату актів випробувань, найменування підприємства, період)

6. Впроваджені:
- в промислове виробництво процес утворення низькокалорійних глазурей на основі уронатних полісахаридів
(ділянка, цех/и, процес)

Згідно з оригіналом

Проректор з науково-педагогічної роботи

Дмитро СВИНАРЕНКО

- в проектні роботи _____
(вказати об'єкт, підприємство)

7. Річний економічний ефект (розрахунок додасться)
очікуваний _____ тис. грн. _____
(від впровадження в проєкт)

8. Питома економічна ефективність впровадження результатів _____

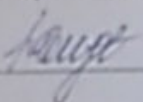
9. Обсяг впровадження печиво галетне «Марія» у низькокалорійній глазури
на основі суміші уронатних полісахаридів – 10 кг

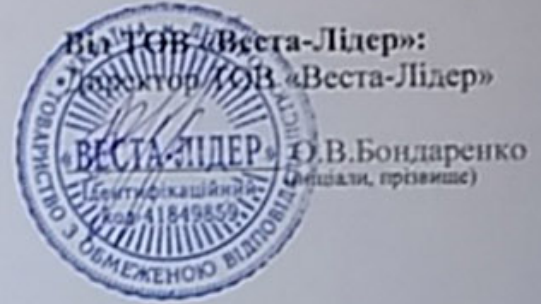
10. Соціальний і науково-технічний ефект розроблено нову продукцію, що може бути
використана як готовий продукт для дієтичного та проїдиабетичного харчування
(охорона навколишнього середовища, надр. оздоровлення та покращення умов праці, удосконалення структури управління,
на підприємствах харчової промисловості.
(науково-технічних напрямків, спеціальні призначення і т.п.)

Примітка. Цей акт впровадження завіряється гербовою печаттю з боку Замовника і з боку Виконавця.

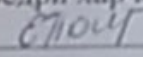
Додаток: 1. Довідка про соціальний ефект, підписана директором, завірена гербовою печаттю.

Від ДНУ імені Олеся Гончара
канд. техн. наук, доцент, доцент
кафедри харчових технологій

 _____ Н. В. Кондратюк
(ініціали, прізвище)



Студент III курсу хімічного факультету,
кафедри харчових технологій

 _____ С. А. Поливанов
(ініціали, прізвище)

Згідно з оригіналом
Проректор з науково-педагогічної роботи

Дмитро СВИНАРЕНКО

Міністерство освіти та науки України

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

УЗГОДЖЕНО


Проректор з наукової роботи


(підпис)

С.І. Оковитий
(ініціали, прізвище)
2019 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ТОВ «Веста-Лідер»


О.В.Бондаренко
(ініціали, прізвище)
2019 р.

А К Т
ВПРОВАДЖЕННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ

Замовник ТОВ «Веста-Лідер»
(найменування організації)
директор О.В.Бондаренко
(П.І.Б. керівника організації)

Цим актом підтверджується, що результати роботи, яку виконано згідно плану науково-дослідницьких робіт кафедри харчових технологій хімічного факультету ДНУ імені Олеся Гончара за держбюджетною темою «Наукове обґрунтування технологій харчових продуктів оздоровчого призначення» (реєстраційний номер № 0116U002210) та у межах студентської наукової роботи студента Поливанова С.А. (науковий керівник – к.т.н, доцент, доцент кафедри харчових технологій ДНУ імені Олеся Гончара Кондратюк Н.В.). Тема: «Технологія біодеградуємих покриттів на основі суміші уронатних полісахаридів»

(найменування теми, № держ реєстрації)

яку виконано на кафедрі харчових технологій ДНУ імені Олеся Гончара, лабораторії інноваційних технологій ТОВ «Веста-Лідер»
вартістю _____

(цифрами та прописом)

яка виконувалася з III кварталу 2018 року по теперішній час
впроваджені ТОВ «Веста-Лідер»
(найменування підприємства, де здійснювалось впровадження)

1. Вид впроваджених результатів експлуатація технології
(експлуатація виробу, роботи, технології; виробництво виробу, роботи, технології, функціонування систем)
2. Характеристика масштабу впровадження серійне
(унікальне, одиночне, партія, масове, серійне)
3. Форма впровадження:
Методика (метод) виробничий випуск
4. Новизна результатів науково-дослідних робіт: якісно нові

(піонерські, принципово нові, якісно нові, модифікація, модернізація старих розробок)

5. Дослідно-промислова перевірка серійний випуск за 2018 рік ТОВ «Веста-Лідер»

(вказати номер і дату актів випробувань, найменування підприємства, період)

6. Впроваджені:
- в промислове виробництво процес утворення плівок, що біодеградують, на основі уронатних полісахаридів
(ділянка, пех/и, процес)

Згідно з оригіналом

Проректор з науково-педагогічної роботи

Дмитро СВИНАРЕНКО

- в проектні роботи _____
(вказати об'єкт, підприємство)

7. Річний економічний ефект (розрахунок додається)
очікуваний _____ тис. грн. _____
(від впровадження в проект)

8. Питома економічна ефективність впровадження результатів _____

9. Обсяг впровадження Біодеградуючі плівки на основі суміші уронатних полісахаридів – 5 кг

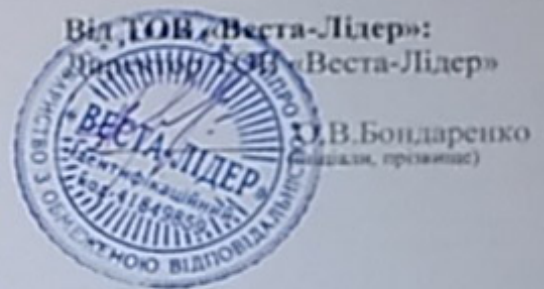
10. Соціальний і науково-технічний ефект розроблено нову продукцію, що може бути використана як готовий продукт для косметичної, медичної та харчової індустрії
(охорона навколишнього середовища, надр, оздоровлення та покращення умов праці, удосконалення структури управління, науково-технічних напрямків, спеціальні призначення і т.п.)

Примітка. Цей акт впровадження завіряється гербовою печаттю з боку Замовника і з боку Виконавця.

Додаток: 1. Довідка про соціальний ефект, підписана директором, завірена гербовою печаттю.

Від ДНУ імені Олеся Гончара
канд. техн. наук, доцент, доцент
кафедри харчових технологій

Н. В. Кондратюк
Н. В. Кондратюк
(ініціали, прізвище)



Студент III курсу хімічного факультету,
кафедри харчових технологій

Є. А. Поливанов
Є. А. Поливанов
(ініціали, прізвище)

Згідно з оригіналом

Проректор з науково-педагогічної роботи

Дмитро СВИНАРЕНКО