Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U008382

Державний реєстраційний номер: 0111U009080

Відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2015

1. Етапи виконання

Номер етапу: 5

Назва етапу: Удосконалення існуючих та розроблення нових технологій вирощування високопродуктивних сортів, гібридів тритикале і кукурудзи для виробництва біоетанолу

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00496834

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: 08162, Київська обл., Києво-Святошинський район, смт.Чабани, вул.Машинобудівників 2-б

Телефон: 044)526-23-27

Телефон: (044)526-11-07

E-mail: zemledel@mail.ru

WWW: www.zemlerobstvo.com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

Адреса: вул. М. Омеляновича-Павленка, 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6591060

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 108.4 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалити існуючі та розробити нові технології вирощування високопродуктивних сортів, гібридів тритикале і кукурудзи з показниками якості, необхідними для виробництва біоетанолу

Назва роботи (англ)

To improve existing and to develop new technologies of cultivation of high-yielding varieties, hybrids triticale and maize with quality indicators required for the production of bioethanol

Реферат (укр)

Розроблено високоефективні технології вирощування тритикале і кукурудзи, що забезпечують оптимальне співвідношення вмісту білка та крохмалю в зерні, необхідне для максимального виходу якісного етанолу. Удосконалено технології вирощування тритикале, які забезпечують прибуток 4,1-4,7 тис. грн/га, за урожайності 6,44-6,64 т/га, рівень рентабельності 27-31%, вихід етанолу 2037-2203 л/га. Удосконалено технології вирощування кукурудзи, які забезпечують прибуток 8,4 тис. грн/га за урожайності 8,44 т/га, рівень рентабельності 52 %, вихід етанолу 2733 л/га.

Реферат (англ)

High-efficiency technologies of growing of triticale and maize are worked out, that provide the optimal correlation of the protein and starch content in grain, necessary for the maximal production of quality ethanol.Technologies of growing of triticale are improved, that provide an income 4,1-4,7 thousand UAH/ha, at the productivity of 6,44-6,64 t/ha, level of profitability a 27-31%, output of ethanol 2037-2203 l/ha.Technologies are improved growing of corn, that provide an income 8,4 thousand UAH/ha at the productivity of 8,44 t/hectar, level of profitability 52 %, output of ethanol 2733 l/ha.

Індекс УДК: 633.1, 631.5:631.8:633.15:633.19

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.29

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Технології вирощування високопродуктивних сортів, гібридів тритикале і кукурудзи з показниками якості, необхідними для виробництва біоетанолу

Назва продукції (англ): Technologies of cultivation of high-yielding varieties, hybrids triticale and maize with quality indicators required for the production of bioethanol

Очікувані результати:

Галузь застосування: Сільське господарство

Опис продукції (укр): Технології вирощування високопродуктивних сортів, гібридів тритикале і кукурудзи з показниками якості, необхідними для виробництва біоетанолу

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2013-2015 рр.

Виробник продукції: Рекомендуються для освоєння господарствами Лісостепової зони та Полісся

Споживачі продукції: агроформування різних форм власності Лісостепової зони та Полісся

Перспективні ринки: агровиробництво

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

1. Рекомендації з проведення весняно-польових робіт у зонах Лісостепу і Полісся України в 2015 р. / М-во аграр. політики, НААН, ННЦ "Ін-т землеробства НААН". - К.: ННЦ "Ін-т землеробства НААН", 2015. - 92 с. 2. Рекомендації з проведення весняно-польових робіт у Київській області в 2015 р. /Київська ОДА, ННЦ "Ін-т землеробства НААН" - центр наукового забезпечення АПВ Київської області. - К.: ННЦ "Ін-т землеробства НААН", 2015. - 52 с. 3. Рекомендації з підготовки ґрунту і сівби озимих зернових культур та ріпаку під урожай 2016 року в зонах Лісостепу й Полісся / М-во аграр. політики, НААН, ННЦ "Ін-т землеробства НААН". - Київ: ННЦ "Ін-т землеробства НААН", 2015. - 56 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 63

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Єгупова Тетяна Валеріївна

Асанішвілі Надія Миколаївна

Романюк Петро Васильович

Шляхтурова Світлана Петрівна

Юла Володимир Михайлович

Керівник організації:

Камінський Віктор Францевич

Керівники роботи:

Юла Володимир Михайлович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.