Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U008375

Державний реєстраційний номер: 0113U002928

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-12-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Культивування in vitro тополь перспективних клонів для створення колекції та закладення дослідної плантації з них

Початок етапу: 03.2014

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут клітинної біології та генетичної інженерії

Код за ЄДРПОУ: 04591245

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)5267104, (044)5267104

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 40

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення генофонду високопродуктивних клонів тополь та швидкорослих плантацій біопаливного матеріалу

Назва роботи англійською:

Creation of collection of high-productive poplar clones and fast-growing plantations for biofuel source.

Реферат українською:

Створено дослідну короткоротаційну плантацію швидкорослих дерев на базі Данилівського ДДЛГ УкрНДІЛГА в Харківській області. Проведено обліки показників росту і продуктивності, визначено більш продуктивні сорти. Виконано роботи по введенню в культуру in vitro 15 сортів тополі і 3 сортів верби з використанням різних протоколів. В умовах лабораторії створено колекцію швидкорослих дерев, що включає 7 сортів тополь і 3 сортів верби.

Реферат англійською:

Experimental short-rotation trees plantation was established at Kharkiv region. By productivity and growth parameters more perspective clones were elucidated. Experiments with in vitro introduction for 15 poplar and 3 willow clones were carried out with the using of different protocols. Collection of 7 poplar and 3 willow clones was established in laboratory conditions.

Індекс УДК: 577.21, 582.681.81:577.21

Коди тематичних рубрик: 34.15.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гродзинський Дмитро Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Куцоконь Н.К. Тринадцять цікавих фактів про тополю // Біологія і хімія в рідній школі. - 2014. - № 5. - С. 45-47. 2. Куцоконь Н.К., Лось С.А., Ткач В.П., Висоцька Н.Ю., Торосова Л.О., Нестеренко О.Г., Худолеєва Л.В., Гродзинський Д.М., Рашидов Н.М. Створення в Україні короткоротаційної дослідної плантації тополь і верб для потреб альтернативної енергетики // Матеріали наукової конференції "Біологічні ресурси і новітні біотехнології виробництва біопалив", Київ, 9-11 вересня, 2014 (Стаття в друці) 3. Куцоконь Н.К., Худолєєва Л.В., Нестеренко О.Г., Рудас В.А., Рашидов Н.М. Генетична трансформація тополь для використання їх як біопалива // Матеріали наукової конференції "Біологічні ресурси і новітні біотехнології виробництва біопалив", Київ, 9-11 вересня, 2014 (Стаття в друці) 4. Худолєєва Л.В., Куцоконь Н.К., Нестеренко О.Г. Швидкорослі плантації тополь як можлива складова зеленої енергетики України / Актуальні проблеми ботаніки та екології. Матеріали міжнар. конф. молодих учених. - Умань, 9-12 вересня, 2014. - С. 163-164. 5.

Худолєєва Л.В., Нежива К.С., Куцоконь Н.К., Нестеренко О.Г., Дуган О.М. Вплив вирощування тополиних плантацій на навколишнє середовище / Біотехнологія XXI століття / Тези доп. VIII Всеукраїнської наук.-практ. конф. - 25 квітня, 2014 року. - С. 128.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кучук Микола Вікторович

Перелік осіб-виконавців

Куцоконь Н.К.

Рашидов Н.М.

Рудас В.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

