Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001168

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оленюк Анатолій Миколайович
2. Olenyuk Anatoliy Mykolayovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.01

Назва наукової спеціальності: Загальне землеробство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хменьницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.804.02

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, 25, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.15

Тема дисертації:

1. Обробіток ґрунту, удобрення й догляд за посівами цукрових буряків з елементами біологізації землеробства в південно-західному Лісостепу України

2. Soil cultivation, fertilizing and care of sugar beet with the elements of biological agriculture in north-western Forest-steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. В умовах південно-західного Лісостепу України удосконалено технологію вирощування цукрових буряків шляхом застосування елементів біологічної системи землеробства і основного обробітку ґрунту, внесення альтернативних органічних добрив та оптимальних мінеральних і контролювання забур'янення у системі догляду за посівами. Внесення альтернативних видів органічних добрив сприяло під-вищенню вмісту в ґрунті азоту, що легко гідролізується, рухомого фосфору і обмінного калію. Біологічна активність ґрунту за кількістю мікроорганізмів на фоні полицевого і чизельного обробітків ґрунту перевищувала контроль на 28,3 і 30,0%. Кращим варіантом застосування альтернативних органічних добрив є використання в якості сидерату післяжнивної редьки олійної 20 т/га із заорюванням 4 т/га соломи і мінеральних добрив нормою

N150P110K110, де врожайність коренеплодів становила 33,7 т/га, а збір цукру 5,37 т/га. Технологічні якості коренеплодів з внесенням альтернативних органічних добрив наближаються до органо-мінеральної системиз внесенням 30 т/га гною + N100P110K110. У варіанті використання післяжнивної редьки олійної 20 т/га із заорю-ванням 4 т/га соломи і мінеральних добрив нормою N150P110K110 умовно чистий прибуток становив 2070,50 грн. /га, рівень рентабельності - 46%, коефіцієнт енергетичної ефективності - 2,60.

2. Under conditions of the south-western part of the Forest-Steppe zone of Ukraine, technology of growing sugar beet was perfected though the use of ele-ments of biological system of agriculture and basic soil cultivation, application of alternative organic fertilizers and optimal mineral ones, and controlling weed infestation in the system of care of stands. The application of alternative kinds of organic fertilizers contributed to in-creasing the contents in soil of nitrogen which was easily hydrolyzed, labile phosphorus and exchange potassium. Biological activity of soil according to the number of microorganisms on the background of moldboard plowing and chiseling soil cultivation exceeded the control by 28,3 and 30,0%. The best variant of the use of alternative organic fertilizers was the application as a green manure crop of 20 t /ga of post-harvest oil radish with plowing under of 4 t/ga of straw and mineral fertilizer rates of N150P110K110, where sugar beet root yield was 33,7 t/ga and sugar yieldwas 5,37 t/ga.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Печенюк Василь Іванович

2. Pechenyuk Vasyl Ivanovich

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лебідь Євген Макарович

2. Лебідь Євген Макарович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Власенко Сергій Іванович

2. Власенко Сергій Іванович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Якунін Олексій Панасович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Якунін Олексій Панасович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.