Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002186

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Устінова Альвіна Федорівна

2. Ustinova Alvina Fedorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.13

Назва наукової спеціальності: Гербологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-04-2008

Спеціальність за освітою: 7.130104

Місце роботи здобувача: Інститут захисту рослин УААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 01000, вул. Васильківська, 33

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.10

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Інститут захисту рослин УААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 01000, вул. Васильківська, 33

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.15

Тема дисертації:

1. Морфолого-біологічні особливості гумаю (Sorghum halepense (L.) Pers.) та розробка системи його контролювання в Степу України.

2. Morphological and biological characteristics of the rootstock weed (Sorghum halepense (L.) Pers.) and development of the system for its control in the Steppe in Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.13 - гербологія. - Національний аграрний університет, Київ, 2008.Проведений аналіз поточного стану поширення Sorghum halepense (L.) Pers. в Україні. Онтогенез гумаю в умовах півдня України майже співпадає з фазами органогенезу рослин основних сільськогосподарських культур, посіви яких він заселяє. Виявлені запаси насіння гумаю та його кореневищ на різних сільськогосподарських угіддях. Оцінений негативний вплив різного рівня забур'яненості культур гумаєм на їх продуктивність. Зменшення врожайності зерна озимої пшениці на 1,41 т/га; сіна люцерни ? на 4,8 і 5,9 т/га; ягід винограду - на 4,8 і 9,4 кг з одного куща. Встановлена висока біологічна ефективність дії проти гумаю гербіцидів Пантера (3,5 л/га) - 97%; Селект (1,4 л/га) ? 96; Тарга Супер (3,5 л/га) ? 96; Зеллек-Супер (2,5 л/га) ? 95%. Запропоновані схеми основного

обробітку грунту забезпечували рентабельність вирощування озимої пшениці відповідно на23 і 37%, а соняшника ? 28%, що більше ніж тільки застосування гербіцидів - на 23%. При застосуванні комплексної системи знищення щільності гумаю рентабельність вирощування соняшника зростала до 42% .

2. Dissertation for recipience of a degree Candidate of Agricultural Sciences in speciality 06.01.13 - herbology. ? National Agrarian University, Kyiv, 2008.It has been made a careful analysis of current state of the S. halepense in Ukraine. It has been ascertained that ontogenesis of the S. halepense plants in conditions of the South of Ukraine coincides with the phases of organogenesis of plants of the basic agricultural crops that this weed infests. The negative effect of diverse degree of infestation of agricultural crops by plants of the S. halepense on crops' productivity and crop capacity was confirmed. Decreasing of winter wheat's crop capacity made up 1,4 ton per ha, alfalfa hay - 4,8-5,9 ton per ha, grape barries - 4,8-9,4 kg per a bush. So, effectiveness of preparations was following: Panthera, 4% e.c. pesticide (dose 3,5 l per ha) - 97%; Select, 12,5% e.c. (1,4 l per ha) - 96; Targa-Super, 5% e.c. (3,5 l per ha) - 96; Zelec-Super, 12,5% e.c. (2,5 l per ha) - 95%.The developed system of protection of agricultural crops against a mass S. halepense's infestation of fields (as twofold shallow plowing, treatment with herbicide after growing longer of S. halepense plants and deep plowing to 30-32 cm) gives an opportunity to decrease infestation of agricultural crops' fields by the above mentioned weed on 96%. It is 10% more, than carring out the agrotechnical measures only and 12% more, than treatments by herbicides only. At usage of complex system for controlling density of Sorghum halepense (soil treatment+herbicides) the profitability of sunflower growing increases up to 42%.

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. 1. Іващенко Олександр Олексійович

2. 3. Ivaschenko Oleksandr Oleksiyovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жеребко Володимир Михайлович
2. Жеребко Володимир Михайлович

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. Задорожний Віктор Сергійович
2. Задорожний Віктор Сергійович

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 Танчик Семен Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Танчик Семен Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.