Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002885

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семяшкіна Алла Олександрівна
2. Semyashkina Alla Aleksandrovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2012

Спеціальність за освітою: 7.04010208

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут сільського господарства степової зони" НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: Дніпро, Дзержинського, 14, 49600

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 08.353.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут зернових культур

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 14, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49027, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут сільського господарства степової зони" НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: Дніпро, Дзержинського, 14, 49600

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Тема дисертації:

1. Оптимізація прийомів технології вирощування вівса в північному Степу України

2. Optimization technigues of the cultivation of oats in the conditions of the North Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження – реакція сортів вівса на строки сівби, дози мінеральних добрив, застосування біопрепаратів і стимуляторів росту та адаптивна здатність сортів. Мета – визначити реакцію районованих сортів вівса на досліджувані агротехнічні заходи в мінливих умовах гідротермічного фактору північного Степу та встановити найбільш ефективні елементи технології вирощування культури. Методи дослідження – польові; модельні та лабораторні досліди - визначення динаміки росту і розвитку рослин, реакці] останніх на досліджувані фактори; метод синтезу - узагальнення результатівдосліджень і формування висновків; статистичний - визначення істотності досліджуваних факторів, кореляційних зв'язків, ступеню варіювання ознак та адаптивної здатності рослин вівса. Результати: Удосконалені прийоми технології вирощування вівса забезпечують в умовах північного Степу формування врожайності на рівні 3,06-3,87 т/га зерна. Їх ефективність підтверджено в виробничих умовах господарств Дніпропетровської області (Синельниківський і Криничанський райони) на площі 30 та 25 га. Новизна – вперше в умовах північного Степу України

проведено дослідження реакції сортів вівса за параметрами адаптивності відносно різних морфо-біологічних ознак на зміну погодних факторів та технологічних прийомів. Обгрунтовано ефективність елементів зональної технології вирощування сортів вівса: оптимізовано строки сівби і режими мінерального живлення, з'ясовано роль і ступінь впливу біологічних препаратів та регуляторів росту на формування зернової продуктивності сортів Галузь- сільське господарство.

2. The object of research – the reaction of oat varieties in terms of sowing, fertilizers doses, the use of biological products and griwth promoters and the adaptive capacity of sorts. Purpose - to determine the response of oat varieties grown in the investigated agrotechnical measures in the changing environment of hydrothermal factor of northern Steppe and install the most effective elements of the crops growing technology. Research methods - field, laboratory experiments and modeling - determining the dynamics of plant growth and development , their reaction on the invastigated factors, the mathod of synthesis - generalization of research results and forming of conclusions; statistic - definition of significance factors that were researched, correlations, the degree of variation of characteristics and adaptive ability of oats plant. Results - improved methods of oats cultivation provide in the northern Steppe yields at 3,06-3,87 t/ha grain. Their effectiveness is confirmed in terms of production enterprises of Dnipropetrovsk region (Synelnykovo and Krynychans'kyy areas) on areas 30 and 25 hectares. Novelty - for the first time in the northern Steppe of Ukraine carried out studies of reaction of varieties of oats to the parameters of adaptability for various morphological and biological features on the change of weather factors and technological methods. The effectiveness of the elements of area technology of growing of oats varieties were substantiated: sowing dates and modes of mineral nutrition were optimized, the role and the degree of influence of bioligocal agents and growth regulators on formation of grain productivity of varieties were defined. Branch - agriculture.

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. Мусатов Анатолій Георгійович
2. Musatov Anatoliy Georgiyevich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Ткаліч Ігор Дмитрович
2. Ткаліч Ігор Дмитрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Романенко Олександр Леонідович
2. Романенко Олександр Леонідович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.09

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	Дзюбецький Борис Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дзюбецький Борис Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.