Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000368

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Барат Юрій михайлович
2. Barat Yurii Myhaylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-01-2010

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства 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: Полтавська державна аграрна академія

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: м. Полтава, вул. Г. Сковороди 1/3, 36003

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Тема дисертації:

1. Урожайність та якість зерна сортів ячменю ярого залежно від мінерального живлення, норм висіву насіння, строків та способів збирання

2. Productivity and quality of brewer's spring barley's grains according to mineral nutrition, seeding rate, terms and ways of harvesting.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – реакція рослин сортів ячменю ярого на технологічні заходи вирощування: норми висіву насіння, внесення мінеральних добрив, строки та способи збирання врожаю та особливості їхньої взаємодії у ґрунтово-кліматичних умовах. Мета досліджень полягала в науковому обґрунтуванні та розробці агротехнічних заходів сортової адаптованої технології вирощування ячменю ярого пивоварного призначення в лівобережній лісостеповій зоні, які б забезпечили одержання найбільшої врожайності якісного, безпечного зерна. Методи досліджень – польовий, лабораторний; математично-статистичний, розрахунково-порівняльний. Результати: розроблено науково обґрунтовані рекомендації щодо удосконалення елементів сортової технології вирощування ячменю ярого, які включають використання сортів Цезар і Гетьман за норми висіву 5,0 млн. насінин/га, удобрення N60P60K60, збирання прямим комбайнуванням в повній

стиглості зерна, або роздільним способом в кінці воскової стиглості, що сприяє формуванню максимального рівня врожайності та забезпечення переробної промисловості безпечним зерном. Новизна – вперше в умовах лівобережної лісостепової зони науково обґрунтовано комплексний вплив мінеральних добрив, норм висіву насіння, строків та способів збирання врожаю залежно від погодних умов на елементи структури врожайності, врожайність та якість зерна пивоварних сортів ячменю ярого Цезар, Гетьман і Галактик. Результати досліджень перевірені у виробничих умовах на площі 216 га і впроваджуються в господарствах Полтавської області. Галузь – сільське господарство.

2. The object of the investigation is the reaction of spring barley sorts to technological growing measures: seed sowing rates, applying mineral fertilizers, harvesting dates and ways and peculiarities of their interaction in soil-climatic conditions. The aim of the investigation is scientific justification and developing agro- technical measures of sort adaptive technology of growing spring brewer's barley in Left Bank forest-steppe zone which would provide getting the greatest productivity of high quality and safe grain. The methods of investigations are field, laboratory, mathematically-statistical, calculated-comparative. Results: scientifically justified recommendations as to improving elements of sort technology of growing spring barley are developed. They include using sorts Tsezar and Hetman at the seed sowing rates 5,0 mln/ha, fertilizer N60P60K60, harvesting with direct using combine harvester in complete grain ripeness or applying separate way at the end of wax ripeness that stimulate forming highest productivity and providing processing industry with safe grains. Novelty – the complex influence of mineral fertilizers, seed sowing rates, harvesting dates and ways depending on weather conditions upon elements of grain yield structure, yield and grain quality of spring brewer's barley sorts such as Tsezar, Hetman and Halactyc are scientifically established for the first time in the Left Bank forest-steppe zone. The results of the investigation are checked in farming conditions on the area of 216 ha and they are introducing on farms in Poltava region. Sphere of use – 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. Жемела Григорій Пимонович

2. Zhemela Grygorii Pymonovych

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. Полторецький Сергій Петрович
2. Полторецький Сергій Петрович

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.