Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000654

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поляков Олександр Іванович
2. Poliakov Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 08-07-2011

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут олійних культур

Код за ЄДРПОУ: 01296051

Місцезнаходження: 70417, Запорізька обл., Запорізький р-н, с. Сонячне, вул. Весняна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

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: Інститут олійних культур

Код за ЄДРПОУ: 01296051

Місцезнаходження: 70417, Запорізька обл., Запорізький р-н, с. Сонячне, вул. Весняна, 1

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.37

Тема дисертації:

1. Агротехнічні і біокліматичні особливості формування урожайності і якості насіння соняшнику, сої, льону, кунжуту, рижію, молочаю в південному Степу України

2. Agrotechnical and bioclimatic features of formation of productivity and quality of sunflower, soybean, oil flax, sesame, spring false flax and rod spurge seeds in southern Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження – процеси росту, розвитку рослин та формування врожаю і якості насіння олійних культур залежно від агротехнічних прийомів, біологічних особливостей культур та сортів. Мета – біокліматичне обґрунтування та розробка технологічних основ вирощування високих урожаїв соняшнику, сої, льону олійного, рижію, кунжуту, молочаю олійного в умовах південного Степу України. Методи – польовий; вимірювально-ваговий; морфофізіологічний; лабораторний; разрахунково-порівняльний; математично-статистичний. Результати: Розроблені і впроваджені ефективні технології вирощування олійних культур, які забезпечують стабільну врожайність соняшнику на рівні 2,3-2,5 т/га, сої – 2,2-2,6 т/га, льону олійного – 1,7-2,0 т/га, кунжуту – 1,3-1,5 т/га, рижію – 1,3-1,5 т/га та молочаю олійного – 1,6-1,8 т/га. Результати досліджень впроваджені на площі понад 422 тис. га. Новизна – вперше в умовах південного Степу

України визначені біокліматичні ресурси ефективного вирощування нових сортів і гібридів олійних культур, що ґрунтуються на закономірностях росту, розвитку і формуванні врожайності відповідно до погодних умов та агроприйомів. Встановлені агроприйоми одержання високої врожайності та підвищення якісних показників насіння. Визначено економічну й енергетичну ефективність вирощування соняшнику, сої, льону олійного, кунжуту, рижію, молочаю олійного. Галузь – сільське господарство.

2. Object of research – processes of growth, development, productivity formation and oil cultures seed quality depending on agrotechnical methods, biological features of cultures and varieties. Goal – bioclimatic basis and development of technological basis for growing high productivity sunflower, soybean, oil flax, spring false flax, sesame, rod spurge under south Ukraine steppe conditions. Methods: field, weighting; measuring; morphophysiological; laboratory; calculation; mathematical statistics. Results: effective technologies for oil plants' growth were developed and introduced. They bail constant productivity rate for sunflower at 2.3-2.5 ton per ha, for soybean at 2.2-2.6 ton per ha, for oil flax at 1.7-2.0 ton per ha, for sesame at 1.3-1.5 ton per ha, for spring false flax at 1.3-1.5 ton per ha and for rod spurge at 1.6-1.8 ton per ha. Research results are introduced on an area covering over 422000 ha. Novelty: for the first time in south Ukraine steppe conditions the bioclimatic resources for effective growth of new varieties and hybrids of oil plants are defined. They are based on the laws of growth, development and productivity formation according to weather conditions and agromethods. Agromethods of high productivity obtaining and seed quality indexes elevation were established. Economical and energetic efficiency of growing sunflower, soybean, oil flax, sesame, spring false flax and rod spurge are established. Department – 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. Ткаліч Ігор Дмитрович

2. Tkalich Igor Dmytrovych

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. Бабіч Анатолій Олександрович
2. Бабіч Анатолій Олександрович

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. Адамень Федір Федорович
2. Адамень Федір Федорович

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. Мусатов Анатолій Георгійович

2. Мусатов Анатолій Георгійович

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

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.