

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000413

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ізотов Анатолій Михайлович

2. Izotov Anatoliy Mihaylovich

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: 08-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Південний філіал "Кримський агротех-нологічний університет" НАУ

Код за ЄДРПОУ: 33226768

Місцезнаходження: 95492, Україна, м. Сімферополь, с. Аграрне, ПФ "КАТУ" НАУ

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 52.805.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Південний філіал "Кримський агротех-нологічний університет" НАУ

Код за ЄДРПОУ: 33226768

Місцезнаходження: 95492, Україна, м. Сімферополь, с. Аграрне, ПФ "КАТУ" НАУ

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.29

Тема дисертації:

1. Розробка агробіологічних основ адаптування технології вирощування озимої пшениці в Криму
2. Development of agrobiological bases of technologies adapting of winter wheat cultivation in Crimea

Реферат:

1. Об'єкт - процес адаптування елементів технології до конкретних погодних, економічних і господарських умов вирощування озимої пшениці в Криму. Мета - розробити і науково обґрунтувати основи адаптування прийомів технології вирощування озимої пшениці до конкретних гідротермічних, господарських і економічних умов, стану агрофітоценозу, а також математико-статистичні моделі. Методи - загальнонаукові (спостереження, вимір біометричних параметрів, порівняльний аналіз) і спеціальні (польові, лабораторні, лабораторно-польові, статистична обробка даних дослідів). Результати - вперше вирішено проблеми суттєвого зниження вірогідності прийняття помилкових технологічних рішень при вирощуванні озимої пшениці в Криму; вперше дано теоретичне обґрунтування, розроблені наукові основи застосування принципу адаптації при визначенні оптимальних параметрів елементів технології вирощування озимої пшениці в Криму для конкретних умов; Створено, на основі моделювання формування продуктивності агроценозу і якості зерна, комп'ютерну експертну систему прийняття технологічних рішень яка дозволяє

визначати раціональні для конкретних умов параметри елементів технології; Розроблено спосіб визначення погодно-оптимального строку сівби озимої пшениці, спосіб довнесення до оптимального рівня азотних добрив на основі ґрунтової діагностики, безгербіцидний спосіб боротьби з бур'янами. Сфера застосування – рослинництво (Встановлення раціональних для конкретних умов значень параметрів агротехнічних прийомів технології вирощування озимої пшениці).

2. The object is the process of adaptation of the technological elements to the concrete weather, economic and economic conditions of the winter wheat cultivation in Crimea. The purpose is- to develop and scientifically ground the bases of adaptation of the cultivation technology receptions of the winter wheat to the concrete hidrotermical, economic and economic conditions, to the conditions of sowing, and also mathematical and statistical models. The methods are – the general scientific methods (the supervision, the measuring of biometrical parameters, the comparative analysis) and the special methods (the field methods, the laboratory, the laboratory-field, the statistical processing of experiments data). The results - the problems of substantial declination of probability of taking the mistaken technological decisions at cultivation of the winter wheat in Crimea were first decided; the theoretical substantiation was first given, the scientific bases of application of adaptation principle, at determination of optimum parameters of technology elements of the winter wheat growing in Crimea for concrete terms was first developed; the computer consulting model of acceptance of technological decisions was founded on the basis of design forming of productivity of agrotsenoz and corn quality, it allows to determine the rational parameters of technology elements for concrete terms and conditions; The method of weather-optimum term determination of the winter wheat sowing, the method of complete paying in to the optimal level of nitric fertilizers on the basis of soil diagnostics, herbicides method of fighting against weeds were developed. The sphere of applying is the plant-grower. (The definition of rational meaning of agro technical receptions parameters of cultivation technology of the winter wheat rational for concrete terms).

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Николаев Є.В.

2. Nikolaev E.V.

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. Бобро М.А.

2. Бобро М.А.

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. Гармашов В.В.

2. Гармашов В.В.

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. Лихочвор В.В.
2. Лихочвор В.В.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 0.01.09

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**

Макрушин М.М.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Макрушин М.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.