Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U007108

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корецький Олександр Євгенійович
2. Koretskiy Alexander Yevgeniyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.01

Назва наукової спеціальності: Загальне землеробство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-11-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010101

Місце роботи здобувача: Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729534

Місцезнаходження: 36029, м. Полтава, вул. Шведська, 86

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 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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 сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729534

Місцезнаходження: 36029, м. Полтава, вул. Шведська, 86

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.07

Тема дисертації:

1. Ефективність розміщення пшениці озимої в короткоротаційних сівозмінах із різними бобовими попередниками Лівобережного Лісостепу

2. Efficiency of accommodation of winter wheat in short-term crop rotations with different leguminous predecessors of Left-bank Forest-steppe

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес зміни агрохімічних, фізико-хімічних і біологічних властивостей чорнозему малогумусного та формування продуктивності пшениці озимої за різних попередників у короткоротаційних сівозмінах. Мета - виявлення впливу різних попередників на водний та поживний режими ґрунту, біологічну активність, фітосанітарний стан посівів, умови росту та розвитку пшениці озимої, показники якості зерна та продуктивність у короткоротаційних сівозмінах Лівобережного Лісостепу України, а також визначення енергетичної та економічної ефективності розміщення пшениці озимої після різних попередників та короткоротаційних сівозмін залежно від насичення зерновими культурами. Методи дослідження - польовий, вимірювально-ваговий, хімічний, порівняльно-розрахунковий, математично-статистичний. Вперше в умовах

недостатнього зволоження Лівобережного Лісостепу України на чорноземах типових малогумусних важкосуглинкових визначено вплив бобових попередників на зміну показників родючості ґрунту (агрохімічні показники), фітосанітарний стан посівів (забур'яненість посівів, ураженість хворобами, шкідниками), формування урожаю та якості зерна пшениці озимої за різного набору, співвідношення і розміщення культур у короткоротаційних сівозмінах. Наведено всебічну порівняльну оцінку 3-4-пільних сівозмін з бобовими культурами (горохом, соєю, багаторічними бобовими травами - еспарцетом) та паром чорним і пшеницею озимою, їхньої ролі як попередників пшениці озимої. Встановлено найкращі сівозміни, що забезпечують високу і сталу врожайність сільськогосподарських культур із виходом зерна на рівні 5,24 та 5,52 т/га сівозмінної площі. Наукові розробки автора впроваджено у 2011 р. в ФГ "Трояни" Диканського р-ну Полтавської обл. на площі 105 га та у ТОВ АФ "Куликово" Полтавського р-ну Полтавської області на площі 50 га. Галузь використання - сільськогосподарське виробництво.

2. Object of research - process of change agrochemical, physically-chemical and biological properties of chernozem typical of small gumus and formations of efficiency of a winter wheat with various predecessors at short-term crop rotations. The purpose - revealing of influence of various predecessors on water and nutritious modes of ground, biological activity, phytosanitary state of crops, conditions of growth and development of a winter wheat, parameters of quality of a grain and productivity in short-term crop rotations of Left-bank Forest-steppe of Ukraine, and also definition power and economic efficiency of accommodation of a winter wheat after various predecessors and short-term crop rotations depending on saturation by grain crops. Methods of research are field, measuring, chemical, comparative, and mathematically statistical. For the first time in conditions of insufficient humidifying Left-bank Forest-steppe of Ukraine on chernozems typical of small gumus influence of leguminous predecessors on change of parameters of fertility of ground (agrochemical parameters), phytosanitary state of crops (a contamination of crops, a prevalence diseases, wreckers), formations of a crop and quality of a grain of a winter wheat with a various set, ratio and accommodations of cultures in short-term crop rotations is defind. The all-round comparative estimation 3-4-fields crop rotations with leguminous cultures (peas, a soya, long-term leguminous grasses - esparcet) both the ferry black, and wheat of winter, their role as predecessors of a winter wheat is resulted. It is established the best crop rotations which provide high and stable productivity of agricultural crops with an exit of a grain at a level 5,24 and 5,52 t/ha of crop rotation of areas. Scientific development of the author are introduced into 2011 in FG "Trojans" of Dykansky region of Poltava region on the field 105 hectares and in LTD AF " Kulikovo " of the Poltava region of Poltava region on the field 50 hectares. Shere of application-agricultural production.

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. Бойко Петро Іванович

2. Boyko Petro Ivanovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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. Танчик Семен Петрович

2. Танчик Семен Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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. Лебідь Євген Макарович

2. Лебідь Євген Макарович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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 Камінський Віктор Францевич

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Камінський Віктор Францевич

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.