Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001414

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левченко Вячеслав Володимирович
2. Levchenko Vyacheslav Volodimirovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.03.03

Назва наукової спеціальності: Лісознавство і лісівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-04-2006

Спеціальність за освітою: 7.130401

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

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 26.004.09

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.47.03

Тема дисертації:

1. Природне насіннєве лісопоновлення у свіжих дібровах північної частини Правобережного Лісостепу

2. Natural seed regeneration in oak forests of north part of Right-bank Forest-Steppe

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес природного поновлення лісу в дібровах північної частини Правобережного Лісостепу.Мета дисертаційного дослідження полягає у детальному вивченні закономірностей лісопоновлювального процесу під наметом дубових насаджень та на зрубах у свіжих дібровах північної частини Правобережного Лісостепу. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні - для закладання пробних площ з метою встановлення таксаційних показників лісових насаджень та вивчення природного насіннєвого поновлення лісу; лабораторно-аналітичні - для визначення фізико-хімічних і агрохімічних властивостей лісових ґрунтів; лісівничо-екологічні - для вивчення лісівничої та типологічної характеристик насаджень; математико-статистичні - для обробки та аналізу експериментальних матеріалів.Новизна - вперше для північної частини Правобережного Лісостепу встановлено фактори, що обумовлюють періодичність, кількість і якість плодоношення дуба звичайного, які дозволяють підвищити ефективність планування з питань поновлення лісових ресурсів; удосконалено комплексну оцінку природного насіннєвого поновлення

головних і супутніх деревних порід під наметом дубових насаджень та на зрубах, яка на відміну з існуючою дозволяє обґрунтувати найбільш раціональні способи формування довговічних, високопродуктивних, біологічно стійких насаджень; уточнено вікову динаміку чисельності та рівень збереження підросту головних і супутніх деревних порід під наметом материнських насаджень і на зрубах; уточнено особливості впливу окремих кліматичних показників (пізньовесняні заморозки, посушлива друга половина літа, кількість опадів, середня температура повітря) вегетаційного періоду на плодоношення і обсяги заготівлі жолудів дуба звичайного; вплив різних груп трав'яного покриву на збереженість сходів і самосіву. Результати досліджень мають вагоме значення для теорії і практики лісівництва, зокрема для формування і вирішення наступних завдань: збільшення площ лісових насаджень, що поновлюються природним насіннєвим шляхом; отримання попереднього і подальшого природного насіннєвого поновлення дуба звичайного; оцінки використання природного насіннєвогоОб'єкт дослідження - процес природного поновлення лісу в дібровах північної частини Правобережного Лісостепу.Мета дисертаційного дослідження полягає у детальному вивченні закономірностей лісопоновлювального процесу під наметом дубових насаджень та на зрубах у свіжих дібровах північної частини Правобережного Лісостепу. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні - для закладання пробних площ з метою встановлення таксаційних показників лісових насаджень та вивчення природного насіннєвого поновлення лісу; лабораторно-аналітичні - для визначення фізико-хімічних і агрохімічних властивостей лісових ґрунтів; лісівничо-екологічні - для вивчення лісівничої та типологічної характеристик насаджень; математико-статистичні - для обробки та аналізу експериментальних матеріалів.Новизна - вперше для північної частини Правобережного Лісостепу встановлено фактори, що обумовлюють періодичність, кількість і якість плодоношення дуба звичайного, які дозволяють підвищити ефективність планування з питань поновлення лісових ресурсів; удосконалено комплексну оцінку природного насіннєвого поновлення головних і супутніх деревних порід під наметом дубових насаджень та на зрубах, яка на відміну з існуючою дозволяє обґрунтувати найбільш раціональні способи формування довговічних, високопродуктивних, біологічно стійких насаджень; уточнено вікову динаміку чисельності та рівень збереження підросту головних і супутніх деревних порід під наметом материнських насаджень і на зрубах; уточнено особливості впливу окремих кліматичних показників (пізньовесняні заморозки, посушлива друга половина літа, кількість опадів, середня температура повітря) вегетаційного періоду на плодоношення і обсяги заготівлі жолудів дуба звичайного; вплив різних груп трав'яного покриву на збереженість сходів і самосіву. Результати досліджень мають вагоме значення для теорії і практики лісівництва, зокрема для формування і вирішення наступних завдань: збільшення площ лісових насаджень, що поновлюються природним насіннєвим шляхом; отримання попереднього і подальшого природного насіннєвого поновлення дуба звичайного; оцінки використання природного насіннєвогоОб'єкт дослідження - процес природного поновлення лісу в дібровах північної частини Правобережного Лісостепу.Мета дисертаційного дослідження полягає у детальному вивченні закономірностей лісопоновлювального процесу під наметом дубових насаджень та на зрубах у свіжих дібровах північної частини Правобережного Лісостепу. Методи дослідження: лісівничо-таксаційні - для закладання пробних площ з метою встановлення таксаційних показників лісових насаджень та вивчення природного насіннєвого поновлення лісу; лабораторно-аналітичні - для визначення фізико-хімічних і агрохімічних властивостей лісових ґрунтів; лісівничо-екологічні - для вивчення лісівничої та типологічної характеристик насаджень; математико-статистичні - для обробки та аналізу експериментальних матеріалів.Новизна - вперше для північної частини Правобережного Лісостепу встановлено фактори, що обумовлюють періодичність, кількість і якість плодоношення дуба звичайного, які дозволяють підвищити ефективність планування з питань поновлення лісових ресурсів; удосконалено комплексну оцінку природного насіннєвого поновлення головних і супутніх деревних порід під наметом дубових насаджень та на зрубах, яка на відміну з існуючою дозволяє обґрунтувати найбільш раціональні способи формування довговічних, високопродуктивних, біологічно стійких насаджень; уточнено вікову динаміку чисельності та рівень збереження підросту головних і супутніх деревних порід під наметом материнських насаджень і на зрубах; уточнено особливості впливу окремих кліматичних показників (пізньовесняні заморозки, посушлива друга половина літа, кількість опадів, середня

температура повітря) вегетаційного періоду на плодоношення і обсяги заготівлі жолудів дуба звичайного; вплив різних груп трав'яного покриву на збереженість сходів і самосіву. Результати досліджень мають вагоме значення для теорії і практики лісівництва, зокремадля формування і вирішення наступних завдань: збільшення площ лісових насаджень, що поновлюються природним насіннєвим шляхом; отримання попереднього і подальшого природного насіннєвого поновлення дуба звичайного; оцінки використання природного насіннєвоголісопоновлення, як основи для формування високопродуктивних, біологічно стійких, довговічних дубових насаджень; застосовування способів головних рубань, які є сприятливими для природного насіннєвого поновлення дуба звичайного. Галузь - лісове господарство.

2. Object - process of natural regeneration in oak forests of north part of Right-bank Forest-steppe. The purpose of dissertation research consists in the detailed study of conformity process of regeneration of forest under canopy of the oak forests and on clear cuts of north part of Right-bank Forest-steppe.Research methods: forestry-fixedness the price - for the book-mark of trial areas with the purpose of establishment of indexes of the forests and study of natural seed regeneration of forest fixedness the price; laboratory-analytical - for determination of properties of forest soils physical and agricultural chemistry and chemical; forestry-ecological - for the study of forest descriptions of forests; mathematical and statistical - for treatment and analysis of experimental materials. Novelty - first for north part of Right-bank Forest-steppe factors are set, that periodicity, quantity and quality of fructification of common oak, is stipulated, which allow to promote efficiency of planning on thequestions of regeneration of forest resources; complex estimation of natural seed regeneration of main and concomitant arboreal breeds under canopy of the oak forests and on clear cuts is improved, which on abolition with existing one allows to ground the most rational methods of forming of the lasting, highly productive, biologically firm forests; the age-old dynamics of quantity and level of saving of natural seed regeneration of main and concomitant arboreal breeds under canopy of the maternal forests and on clear cuts is specified; the features of influencing of separate climatic indexes (late spring freezing, droughty second half of summer, quantity of precipitations, middle temperature of air) of vegetation period on fructification and volumes of purveyance of acorns of common oak are specified; influence of different groups of grass cover on saving and survival of seedlings. The results of researches have the ponderable value for a theory and practice of forestry, in particular for forming and decision of the following tasks: increase of areas of the forests which recommence by a natural seed way; receipt of previous and subsequent natural seed regeneration of common oak; estimations of the use of natural seed regeneration of forest, how bases are for forming of the highly productive, biologically firm, lasting oak forests; application of methods main felling which are friendly to natural seed regeneration of common oak. Branch - forestry.

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. Карпенко Василь Іванович

2. Karpenko Vasyl Ivanovych

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.03.03

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. Гойчук Анатолій Федорович

2. Гойчук Анатолій Федорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.03.03

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. Турко Василь Миколайович

2. Турко Василь Миколайович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.03.03

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 Лакида Петро Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лакида Петро Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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