

Министерство образования и науки Республики Беларусь

Белорусский государственный университет

Биологический факультет

Кафедра ботаники

Юрковец Валерия Александровна

***Лекарственные растения юго-западной части
Глушанского лесничества Бобруйского лесхоза***

Аннотация к дипломной работе

Научный руководитель:

Кандидат биологических наук, доцент

Черник В.В

МИНСК, 2015

Реферат

Дипломная работа: 78с.,14 табл.,22 ист.

Лекарственные растения, биоценоз, экологическое состояние, урожайность, видовой состав, запасы.

Объект исследования :Глушанское лесничество.

Предмет исследования :лекарственные растения.

Цель работы: изучение лекарственных растений Глушанского лесничества Бобруйского лесхоза.

Методы исследования :аналитический ,табличный, пробных площадок, детально-маршрутный ,сравнительного анализа.

Исследования и разработки: установлены наиболее распространенные виды лекарственных растений ,проведено их геоботаническое описание ,определена урожайность ,дана эколого-ценотическая оценка.

Результаты исследований: на территории Глушанского лесничества было выявлено 90 видов лекарственных растений. Были выявлены крупные популяции пяти видов лекарственных растений (черники, земляники лесной, одуванчика лекарственного, тысячелистника обыкновенного , ландыш майский) с их высоким обилием. Изученные лекарственные растения можно подразделить на группы по лечебному действию. Влияние крупнейших промышленных предприятий, расположенных в г.Бобруйске, на окружающие леса выражается в ослаблении роста и защитных функций насаждений.

Область возможного практического применения: ведение грамотной хозяйственной деятельности с целью повышения ресурсов и увеличения продуктивности лекарственных растений на территории Глушанского лесничества.

Рэферат

Дыпломная праца: 78с., 14 табл., 22 гіст.

Лекавыя расліны, біяцэноз, экалагічны стан, ураджайнасць, відавы склад, запасы.

Аб'ект даследавання: Глушанскае лясніцтва.

Прадмет даследавання: лекавыя расліны.

Мэта працы: вывучэнне лекавых раслін Глушанскага лясніцтва Бабруйскага лясягаса.

Метады даследавання: аналітычны, таблічны, пробных пляцовак, дэталёва-маршрутны, параўнальнага аналізу.

Даследаванні і

распрацоўкі: устаноўлены найбольш распаўсюджаныя віды лекавых раслін, праведзена іх геабатанічнае апісанне, вызначана ўраджайнасць, дадзена экалага-цэнацічная ацэнка.

Вынікі даследаванняў: на тэрыторыі Глушанскага лясніцтва было выяўлена 90 відаў лекавых раслін.

Былі выяўлены буйныя папуляцыі пяці відаў лекавых раслін (чарніцы, суніцы лясной, дзьмухаўца лекавага, крываўнік звычайнага, ландыш майскі) з іх высокім багаццем. Вывучаныя лекавыя расліны можна падзяліць на групы па лясным дзеянні. Уплыў найбуйнейшых прамысловых прадпрыемстваў, размешчаных у г. Бабруйску, на навакольныя лясы выяўляецца ў паслабленні росту і ахоўных функцый насаджэнняў.

Вобласць магчымага практычнага прымянення: вядзенне пісьменнай гаспадарчай дзейнасці з мэтай павышэння рэсурсаў і павелічэння прадукцыі лекавых раслін на тэрыторыі Глушанскага лясніцтва.

Paper

Thesis: 78s., 14 tab., 22 ist.

Herbs, biocenosis, ecological state, productivity, specific structure, stocks.

Object of research: Glushansky forest area.

Object of research: herbs.

Work purpose: studying of herbs of the Glushansky forest area of the Bobruisk forestry.

Research methods: analytical, tabular, trial platforms, detailed and route, comparative analysis.

Researches and development: the most widespread types of herbs are established, the geobotanical description is carried out them, productivity is defined, theekologo-tsenotichesky assessment is given.

Results of researches: In the territory of the Glushansky forest area 90 types of herbs were revealed. Large populations of five types of herbs (bilberry, wild strawberry forest, a dandelion medicinal, a yarrow ordinary, a lily of the valley May) with their high abundance were revealed. The studied herbs can be subdivided into groups on medical action. Influence of the largest industrial enterprises located in Bobruisk on the surrounding woods is expressed in weakening of growth and protective functions of plantings.

Area of possible practical application: conducting competent economic activity for the purpose of increase of resources and increase in efficiency of herbs in the territory of the Glushansky forest area.