

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра ботаники**

Камар Марина Сергеевна

**ЭКОЛОГО-ЦЕНОТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
БРУСНИКИ И ГОЛУБИКИ НА ТЕРРИТОРИИ
ОРЛИКОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА КОПЫЛЬСКОГО
РАЙОНА**

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат биологических наук,
доцент Лемеза Н.А.

«Допустить к защите»
«____» 2018 г.
Зав. кафедрой ботаники, канд. биол. наук
доцент _____ Тихомиров В. Н.

Минск, 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 45 страниц, 7 таблиц, 3 рисунка, 49 использованных источников.

Эколого-ценотические особенности брусники и голубики на территории Орликовского лесничества Копыльского района.

Материалом для исследования послужили наиболее распространенные и пригодные для заготовки лекарственные растения на территории Орликовского лесничества Копыльского района.

Цель работы: изучение эколого-ценотических особенностей брусники (*Vaccinium vitis-idaea* L.) и голубики (*Vaccinium uliginosum* L.) на территории Орликовского лесничества Копыльского района.

Актуальность дипломной работы посвящена важной научно-практической проблеме - изучению и сохранению генофонда растений.

В результате проведенных исследований нами установлено, что самая высокая продуктивность брусники отмечена в сосняке бруслично-мшистом. Урожайность ее составила 111 кг/га при среднем проекционном покрытии 24%.

Самая высокая продуктивность голубики отмечена в сосняке голубично-осоково-сфагновом - 165 кг/га при среднем проекционном покрытии 26%.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: 45старонак, 7 табліц, 3 малюнкі, 49 выкарыстанных крыніц .

Эколага-цэнатычныя асаблівасці бруsnіцы і буякоў на тэрыторыі Арлякоўскага лясніцтва Капыльскага раёна.

Матэрыялам для даследаванняў паслужылі найбольш распаўсюджаныя і прыдатныя для нарыхтоўкі лекавыя расліны на тэрыторыі Арлякоўскага лясніцтва Капыльскага раёна.

Мэта працы: вывучэнне эколага-цэнатычных асаблівасцяў бруsnіцы (*Vaccinium vitis-idaea L.*) і буякоў (*Vaccinium uligonosum L.*) на тэрыторыі Арлякоўскага лясніцтва Капыльскага раёна.

Актуальнасць дыпломнай работы прысвечана важнай навукова-практычнай праблеме – вывучэнню і захаванню генафонду раслін.

У выніку праведзеных даследаванняў намі ўстаноўлена, што самая высокая прадукцыйнасць бруsnіцы адзначана ў сасонніку бруsnічна-мшыстым. Ураджайнасць яе склада 111 кг/га пры сярэднім праекцыйным пакрыцці 24%.

Самая высокая прадукцыйнасць буякоў адзначана ў сасонніку буякова-асакова-сфагнавым 165 кг/га пры сярэднім праекцыйным пакрыцці 26%.

ABSTRACT

Thesis: 45 pages, 7 tables, 3 figures, 49 sources.

Ecological and cenotic features of cranberries and blueberries on the territory of Orlikov forestry Kopyl region.

The research is based on the study of the most common and available for harvest medicinal plants on the territory of Orlikov forestry Kopyl region.

Objective: to explore the ecological-cenotic characteristics of cranberry (*Vaccinium vitis-idaea* L.) and blueberry (*Vaccinium uliginosum* L.) on the territory of Orlicov forestry Kopyl region.

The relevance of the thesis is devoted to the important scientific - practical issue of examination and preservation of gene pool of plants.

As a result of the conducted researches it is established that the highest productivity of cowberry is noted in pines heather-cowberry. Its yield was 111 kg / ha with an average projection coverage of 24%.

The high productivity of blueberry is observed in pines blueberry-sedge-sphagnum 165 kg/ha with an average projective coverage of 26%.