

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования  
«Международный государственный экологический институт имени  
А.Д. Сахарова»**

**Белорусского государственного университета**

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ**

**КАФЕДРА ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ**

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ  
СЕМЕЙСТВА МЯТЛИКОВЫЕ ДОЛИНЫ РЕКИ НЕМАН**

**Дипломная работа**

Специальность 1-80 02 01 Медико-биологическое дело

**Исполнитель:**

студент 5 курса группы 62063

дневной формы обучения \_\_\_\_\_ Бербаш Карина Артуровна  
*подпись*

**Научный руководитель:**

канд. с.-х. наук, доцент

\_\_\_\_\_ Бученков Игорь Эдуардович  
*подпись*

**к защите допущена:**

Заведующий кафедрой общей биологии и генетики

канд. с.-х. наук, доцент \_\_\_\_\_ Чернецкая А. Г.  
*подпись*

МИНСК 2021

## *Реферат*

Дипломная работа 53 страницы, 32 источника, 3 таблицы, 6 рисунков

### ЗЛАКОВЫЕ, ХОРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗЛАКОВЫХ, ЛУГОВЫЕ ФИТОЦЕНОЗЫ, ТИПЫ ЛУГОВ, ЭКОЛОГО-ХОРОЛОГИЧЕСКИЕ ФОРМАЦИИ.

Объектом исследования являются эколого-хорологические особенности злаковых долины реки Неман.

Цель работы – изучение эколого-хорологических особенностей злаковых долины реки Неман и выявление распространения хорологически обусловленных видов.

Показаны основные тенденции в изменении ареалов отдельных видов под влиянием хозяйственной деятельности человека, изучен флористический состав растений как составной части биоценозов поймы реки Неман, рассмотрены геоботанические особенности естественных лугов и дана их эколого-хорологическая характеристика.

Полученные материалы могут быть использованы в преподавании дисциплин ботанического цикла при подготовке специалистов биоэкологов, а также в школьной программе по ботанике и общей биологии.

## *Рэферат*

Дыпломная праца 53 старонкі, 32 крыніцы, 3 табліцы, 6 малюнкаў

### ЗЛАКАВЫЯ, ХАРАЛАГІЧНЫЯ АСАБЛІВАСЦІ ЗЛАКАВЫХ, ЛУГАВЫЯ ФІТАЦЫНОЗЫ, ТЫПЫ ЛУГОУ, ЭКОЛАГА-ХАРАЛАГІЧНЫЯ ФАРМАЦЫІ.

Аб'ектам даследавання з'яўляюцца экалага-харалагічныя асаблівасці злакавых даліны ракі Неман.

Мэта работы – вывучэнне экалага-харалагічных асаблівасцей злакавых даліны ракі Неман і выяўленне распаўсюджвання харалагічна абумоўленых відаў.

Адлюстраваны асновныя тэндэнцыі ў змяненні арэалаў асобных відаў пад уплывам гаспадарчай дзейнасці чалавека, вывучаны фларыстычны склад раслін як неад'емлімай часткі біяцэнозаў поймы ракі Неман, разгледжаны геабатанічныя асаблівасці лугоў і зроблена іх экалага-харалагічная характэрыстыка.

Атрыманыя матэрыялы могуць быць выкарыстаны ў выкладанні дысцыплін батанічнага цыклу пры падрыхтоўцы спецыялістаў-біяэкалагаў, а так сама ў школьным курсе батанікі і агульнай біялогіі.

## *Abstract*

Diplomawork 53 pages, 32 source, 3 tables.

CEREALS, CHOROLOGIC PARTICULARLY CEREAL, MEADOW PHYTOCENOSES, TYPES OF MEADOWS, ECOLOGICAL-CHOROLOGICAL FORMATIONS.

The object of the study are particularly eco-chorologic cereal valley of the Neman River.

Purpose – to study ecological and chorologic particularly cereal Neman River and the identification spread chorologic caused species.

The basic trends in the ranges of individual species under the influence of human activities, studied the floristic composition of the plant as part of the biocenosis Neman River floodplain, considered geobotanic especially natural meadows and given their ecological and chorological characteristics.

The resulting material can be used in the teaching of botanical disciplines cycle at bioecology training, as well as in the school curriculum in botany and general biology.