

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ
Кафедра географической экологии

РЯБЦЕВА
Злата Васильевна

ОЦЕНКА ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СХЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
доцент Н.Д. Грищенко

Допущена к защите

«__» _____ 2019 г.

Зав. кафедрой географической экологии

доктор географических наук, профессор А.Н. Витченко

Минск, 2019

РЕФЕРАТ

Рябцева З.В. Оценка геоэкологического состояния окружающей среды при разработке схемы комплексной территориальной организации Гродненского района (дипломная работа). – Минск, 2019. – 67 с.

Рисунков – 16, таблиц – 3, использованных источников – 32 названия.

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ, СХЕМА КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА, ГРОДНЕНСКИЙ РАЙОН.

Цель исследования – произвести оценку геоэкологического состояния окружающей среды Гродненского района на основе схемы комплексного территориальной организации.

Объект исследования – территория Гродненского района.

Предмет исследования – геоэкологическое состояние окружающей среды Гродненского района.

При написании дипломной работы использовались следующие методы научных исследований: статистический, картографический, литературный, сравнительно-географический и метод системного анализа.

В ходе написания работы была детально изучена схема комплексной территориальной организации Гродненского района и произведен анализ ее особенностей. Оценка геоэкологического состояния окружающей среды Гродненского района включала в себя оценку природных особенностей и геоэкологическую характеристику атмосферного воздуха, поверхностных вод, почвенных ресурсов.

В результате проведенных исследований было выявлено, что геоэкологическое состояние окружающей среды Гродненского района является удовлетворительным. На основании геоэкологической оценки приводится перечень мер по оптимизации окружающей среды.

Область применения результатов исследования – в практике рационального природопользования и в учебном процессе при преподавании геоэкологических дисциплин. Также материалы данной дипломной работы могут быть использованы при разработке градостроительных проектов общего и специального планирования на территории Гродненского района.

Автор работы подтверждает, что все заимствования из литературных и других источников сопровождаются ссылками на их авторов.

РЭФЕРАТ

Рабцава З.В. Ацэнка геаэкалагічнага стану навакольнага асяроддзя пры распрацоўцы схемы комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна (дыпломная работа). – Мінск, 2019. – 67 с.

Малюнкаў – 16, табліц – 3, выкарыстаных крыніц – 32 назвы.

ГОРАДАБУДАЎНІЧАЕ ПЛАНАВАННЕ, СХЕМА КОМПЛЕКСНАЙ ТЭРЫТАРЫЯЛЬНАЙ АРГАНІЗАЦЫІ, ГЕАЭКАЛАГІЧНАЯ АЦЭНКА, ГРОДЗЕНСКІ РАЁН.

Мэта даследавання – здзейсніць ацэнку геаэкалагічнага стану навакольнага асяроддзя Гродзенскага раёна на аснове схемы комплекснага тэрытарыяльнай арганізацыі.

Аб'ект даследавання – тэрыторыя Гродзенскага раёна.

Прадмет даследавання – геаэкалагічны стан навакольнага асяроддзя Гродзенскага раёна.

Пры напісанні дыпломнай работы выкарыстоўваліся наступныя метады навуковых даследаванняў: статыстычны, картаграфічны, літаратурны, параўнальна-геаграфічны і метады сістэмнага аналізу.

Пад час напісання работы была дэталёва вывучана схема комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна і праведзены аналіз яе асаблівасцяў. Ацэнка геаэкалагічнага стану навакольнага асяроддзя Гродзенскага раёна ўключала ў сябе ацэнку прыродных асаблівасцяў і геаэкалагічная характарыстыка атмасфернага паветра, паверхніх вод і глебавых рэсурсаў.

У выніку праведзеных даследаванняў было выяўлена, што геаэкалагічны стан навакольнага асяроддзя Гродзенскага раёна з'яўляецца здавальняючым. На падставе геаэкалагічнай ацэнкі даецца пералік мер па аптымізацыі навакольнага асяроддзя.

Вобласць практычнага прымянення – вынікі працы могуць быць выкарыстаны ў практыцы рацыянальнага прыродакарыстання і навучальным працэсе пры выкладанні геаэкалагічных дысцыплін. Таксама матэрыялы дадзенай дыпломнай работы могуць быць выкарыстаны пры распрацоўцы горадабудаўнічых праектаў агульнага і спецыяльнага планавання на тэрыторыі Гродзенскага раёна.

Аўтар работы пацвярджае, што ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

ABSTRACT

Rabtsava Z.V. Assessment of the geoecological state of the environment in the development of integrated territorial organization schemes of Grodno region (thesis). – Minsk, 2019. – 67 p, 16 figures, 3 tables, 32 titles.

URBAN PLANNING, INTEGRATED TERRITORIAL ORGANIZATION SCHEME, GEOECOLOGICAL ASSESSMENT, GRODNO REGION.

The purpose of the study is the assessment the geoecological state of the environment in Grodno region on the basis of integrated territorial planning schemes.

The object of study is the territory of Grodno region.

The subject of the research is the geoecological state of the environment of Grodno region.

Research methods, that were used in this thesis, are statistical, cartographic, , literary, comparative-geographical and method of system analysis.

While writing the work, the scheme of intergated territorial organization in Grodno region and its features were analyzed. Assessment of geoecological state of environment of Grodno region included the assessment of environmental features and geoecological characteristics of the air, surface water and soil resources.

As a result of the research, it was revealed that the geoecological state of the environment of the Grodno region is satisfactory. Based on the geoecological characteristics, a list of measures to optimize the environment was indicated.

Area of practical application – the results can be used in the practice of environmental management, as well as in the educational process in the teaching of geoenvironmental disciplines. The materials of this thesis can be used in the development of urban planning projects of general and special planning at the territory of Grodno region.

The author of the work confirms all references to their authors.