

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

КОРЕНДА
Ирина Сергеевна

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
СХЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
доцент Д.С. Воробьев

Допущена к защите
«___» _____ 2020 г.
Зав.кафедрой географической экологии
кандидат географических наук, доцент Н.В. Гагина

Минск, 2020

РЕФЕРАТ

Коренда И.С. Стратегическая экологическая оценка схемы комплексной территориальной организации Гродненского района (дипломная работа). – Минск, 2020. – 76 с.

Библиогр. 48 назв., табл. 13, рис. 19, прил. 5.

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА (СЭО), СХЕМА КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (СКТО), ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА, РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Цель работы – проведение стратегической экологической оценки схемы комплексной территориальной организации Гродненского района. Объект исследования – схема комплексной территориальной организации Гродненского района, предмет исследования – ее стратегическая экологическая оценка.

Методы исследования: сравнительно-географический, математический, статистический и картографический методы исследования.

В работе рассмотрены состояние проблемы и методические подходы к проведению стратегической экологической оценки объектов территориального планирования, предложены авторские дополнения к методике УП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА» и выполнена стратегическая экологическая оценка схемы комплексной территориальной организации Гродненского района.

В результате исследования была произведена оценка воздействия на здоровье населения на уровне административного района, оценка природоохранного потенциала территории на уровне сельских советов и социально-экономическая оценка Гродненского района на уровне области. Полученные в ходе выполнения исследования результаты, позволили определить направления и выявить потенциальные возможности для решения проблем природопользования и достижения существенного улучшения состояния окружающей среды, рационального использования природно-ресурсного потенциала территории района.

Результаты исследования могут быть использованы в практике рационального природопользования, разработке градостроительных проектов и учебном процессе при подготовке специалистов географического и экологического профиля.

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

РЭФЕРАТ

Карэнда І. С. Стратэгічная экалагічная ацэнка схемы комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна (дыпломная праца). – Мінск, 2020. – 76 с.

Бібліягр. 48 назв., табл. 13, мал. 19, прым. 5.

СТАТЭГІЧНАЯ ЭКАЛАГІЧНАЯ АЦЭНКА (СЭА), СХЕМА КОМПЛЕКСНАЙ ТЭРЫТАРЫЯЛЬНАЙ АРГАНІЗАЦЫІ (СКТА), НАВАКОЛЬНАЕ АСЯРОДДЗЕ, РАЦЫЯНАЛЬНАЕ ПРЫРОДАКАРЫСТАННЕ.

Мэта працы – правядзенне стратэгічнай экалагічнай ацэнкі схемы комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна. Аб'ект даследавання – схема комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна, прадмет даследавання – яе стратэгічная экалагічная ацэнка.

Метады даследавання: параўнальна-геаграфічны, матэматычны, статыстычны і картаграфічны метады даследавання.

У працы разгледжаны стан праблемы і метадычныя падыходы да правядзення стратэгічнай экалагічнай ацэнкі аб'ектаў тэрытарыяльнага планавання, прапанаваны аўтарскія дапаўненні да метадыкі унітарнага прадпрыемства Беларускага дзяржаўнага навукова-даследчага і праектнага інстытута горадабудаўніцтва і выканана стратэгічная экалагічная ацэнка схемы комплекснай тэрытарыяльнай арганізацыі Гродзенскага раёна.

У выніку даследавання была праведзена ацэнка ўздзеяння на здароўе насельніцтва на ўзроўні адміністрацыйнага раёна, ацэнка прыродаахоўнага патэнцыялу тэрыторыі на ўзроўні сельскіх саветаў і сацыяльна-эканамічная ацэнка Гродзенскага раёна на ўзроўні вобласці. Атрыманыя ў ходзе выканання даследавання вынікі, дазволілі вызначыць напрамкі і выявіць патэнцыйныя магчымасці для вырашэння праблем прыродакарыстання і дасягнення істотнага паляпшэння стану навакольнага асяроддзя, рацыянальнага выкарыстання прыродна-рэсурснага патэнцыялу тэрыторыі раёна.

Вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны ў практыцы рацыянальнага прыродакарыстання, распрацоўцы горадабудаўнічых праектаў і навучальным працэсе пры падрыхтоўцы спецыялістаў географічнага і экалагічнага профілю.

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

ABSTRACT

Korenda I. S. Strategic environmental assessment of the scheme of integrated territorial organization of the Grodno region (diploma work). – Minsk, 2020. – 76 p.

Bibliogr. 48 titles, table 13, fig. 19, applic. 5.

STRATEGIC ENVIRONMENTAL ASSESSMENT (SEA), INTEGRATED TERRITORIAL ORGANIZATION SCHEME (ITOS), ENVIRONMENT, ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

The purpose of the work is to conduct a strategic environmental assessment of the scheme of integrated territorial organization of the Grodno region. The object of research is the scheme of the complex territorial organization of the Grodno region, the subject of research is its strategic environmental assessment.

Research methods: comparative geographical, mathematical, statistical and cartographic research methods.

The paper considers the state of the problem and methodological approaches to conducting a strategic environmental assessment of territorial planning objects, offers author's additions to the methodology of a unitary enterprise of the Belarusian state research and design Institute of urban planning and performs a strategic environmental assessment of the scheme of integrated territorial organization of the Grodno region.

The study assessed the health impact of the population on district level, the assessment of the environmental potential of the territory at the level of rural councils and socio-economic assessment of the Grodno district at the regional level. The results obtained in the course of the study allowed us to determine the directions and identify potential opportunities for solving problems of nature management and achieving significant improvement of the environment, rational use of the natural resource potential of the district.

The results of the research can be used in the practice of rational nature management, development of urban development projects and the educational process for training specialists in geographical and environmental profile.

The author confirms that all materials borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.