

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра географической экологии

МОЛЯВКО

Татьяна Александровна

**ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ
РЕСУРСОВ МИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
доцент Е.И. Галай

Допущена к защите

«__» _____ 2016 г.

Зав. кафедрой географической экологии

доктор географических наук, профессор А.Н. Витченко

Минск, 2016

РЕФЕРАТ

Молявко Т.А. Оценка экологического состояния земельных ресурсов Минской области (дипломная работа). – Минск, 2016. - 67 с., 9 рис., 10 табл., 34 источника, 3 приложения.

Методика исследований, физико-географическая характеристика, оценка земельных ресурсов, экологическое состояние, охрана земельных ресурсов.

Объектом исследований являются земельные ресурсы Минской области.

Целью дипломной работы является оценка экологического состояния земельных ресурсов Минской области.

Автором работы проанализировано антропогенное воздействие на земельные ресурсы, проведена бальная оценка экологического состояния земельных ресурсов Минской области с соответствующим отображением на картограммах. В результате проведенной оценки выявлено, что 10% территории области занимают районы с неблагоприятным экологическим состоянием, 36% территории занимают районы (Столбцовский, Несвижский, Копыльский, Пуховичский и другие) с относительно неблагоприятным экологическим состоянием и 54% исследуемой территории – районы с благоприятным экологическим состоянием (Дзержинский, Воложинский, Клецкий и др.). Автором работы были предложены мероприятия по рациональному использованию и охране земельных ресурсов Минской области.

Автор работы подтверждает, что приведенные в ней материалы правильно и объективно отражают экологическое состояние земельных ресурсов Минской области, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

В процессе работы использовались: сравнительно-географический, картографический метод, математические и статистические методы, метод ранжирования и бальной оценки. Карты построены с использованием программы Adobe Illustrator CS.

При написании дипломной работы использовались данные Национального статистического комитета и Государственного земельного кадастра Республики Беларусь, информация в научных изданиях и журналах, интернет-ресурсы.

РЭФЕРАТ

Маляўка Т.А. Ацэнка экалагічнага стану зямельных рэсурсаў Мінскай вобласці (дыпломная праца). - Мінск, 2016. - 67 с., 9 мал., 10 табл., 34 крыніц, 3 дадатка.

Метадыка даследаванняў, фізіка-геаграфічная характарыстыка, ацэнка зямельных рэсурсаў, экалагічны стан, ахова зямельных рэсурсаў.

Аб'ектам даследаванняў з'яўляецца зямельныя рэсурсы Мінскай вобласці.

Мэтай дыпломнай працы з'яўляюцца ацэнка экалагічнага стану зямельных рэсурсаў Мінскай вобласці.

Аўтарам працы прааналізавана антрапагеннае ўздзеянне на зямельныя рэсурсы, праведзена бальная адзнака экалагічнага стану зямельных рэсурсаў Мінскай вобласці з адпаведным адлюстраваннем на картаграмах. У выніку праведзенай ацэнкі выяўлена, што 10 % тэрыторыі вобласці займаюць раёны з неспрыяльным экалагічным станам, 36 % тэрыторыі займаюць раёны (Стаўбцоўскі, Нясвіжскі, Капыльскі, Пухавіцкі і іншыя) з адносна неспрыяльным экалагічным станам і 54 % доследнай тэрыторыі - раёны з спрыяльным экалагічным станам (Дзяржынскі, Валожынскі, Клецкі і інш.). Аўтарам працы былі прапанаваны мерапрыемствы па рацыянальнаму выкарыстанню і ахове зямельных рэсурсаў Мінскай вобласці.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзеныя ў ёй матэрыялы правільна і аб'ектыўна адлюстроўваюць экалагічны стан зямельных рэсурсаў Мінскай вобласці, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

У працэсе работы выкарыстоўваліся: параўнальна-геаграфічны, картаграфічны метады, матэматычныя і статыстычныя метады, метады ранжыравання і бальнай ацэнкі. Карты пабудаваны з выкарыстаннем праграмы Adobe Illustrator CS.

Пры напісанні дыпломнай працы выкарыстоўваліся звесткі Нацыянальнага статыстычнаскага камітэту і Дзяржаўнага зямельнага кадастру Рэспублікі Беларусь, інфармацыя ў навуковых выданнях і часопісах, інтэрнэт-рэсурсы.

ESSAY

Molyavko T.A. Assessment of the ecological state of the land resources of the Minsk region (diploma thesis). - Minsk, 2016. - 67, 9 Figure 10 Table 34 sources 3 attachment.

Research methods, physical and geographic characteristics, the estimation of land resources, environmental condition and protection of land resources.

The object of research is the land resources of the Minsk region.

The aim of the thesis is to assess the ecological status of the land resources of the Minsk region.

The author of the work analyzed human impact on land resources, carried out a score of the ecological state of the land resources of the Minsk region with a corresponding display on the cartograms. The evaluation revealed that 10 % of the territory occupied areas with unfavorable ecological conditions, 36 % of the territory occupied areas (Stolbtsy, Nesvizh, Kopyl, Pukhovichi and others) with respect to adverse environmental conditions and 54 % of the study area - areas with good ecological status (Dzerzhinsky, Volozhin, gnocchi, etc.). The author of the work have been proposed measures for rational use and protection of land resources of the Minsk region.

Author work confirms that the presentation of the material correctly and objectively reflect the ecological status of the land resources of the Minsk region, and all borrowed from the literature and other sources of theoretical, methodological and methodical aspects and concepts are accompanied by references to their authors. In the process, we were used: comparative geographic, cartographic method, mathematical and statistical methods, the method of ranking and point scoring. Maps are built using Adobe Illustrator CS software.

When writing a thesis used the statistical data of the Republic of Belarus, the data of the State Land Cadastre of the Republic of Belarus, the information in scientific journals and magazines, online resources.