

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

Волчанина  
Виктория Олеговна

**ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**  
**ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дипломная работа

Научный руководитель:  
профессор  
Б.П. Власов

Допущена к защите

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г.

Зав. кафедрой географической экологии,  
профессор А.Н. Витченко

Минск  
2016

## РЕФЕРАТ

Волчанина В.О. «Геоэкологическая оценка окружающей среды Витебской области» (дипломная работа). – Минск, 2016. – 75 с.

Геоэкологическая оценка, антропогенная преобразованность, естественная защищенность, загрязнение атмосферного воздуха, почв и вод Витебской области.

Объект исследования – компоненты окружающей среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы и земельные ресурсы), территории и объекты особой и специальной охраны. Предмет исследования – геоэкологическое состояние окружающей среды Витебской области. Цель работы – оценить геоэкологическое состояние окружающей среды Витебской области. Методы проведения работы – сравнительно-географический, картографический, а также методы анализа и синтеза. Область возможного практического применения – результаты работы могут быть использованы в практике рационального природопользования, а также в учебном процессе, при проведении геоэкологических и географических дисциплин.

Автор работы подтверждает, что приведенные в дипломной работе материалы правильно и объективно отражают геоэкологическое состояние окружающей среды Витебской области, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

Библиогр. 23 назв., 12 табл., 35 рис.

## РЭФЕРАТ

Валчаніна В.А « Геаэкалагічная ацэнка навакольнага асяроддзя Віцебскай вобласці» ( дыпломная праца ) . - Мінск , 2016. - 75 с.

Геаэкалагічная ацэнка, гаспадарчая засвоенасць тэрыторыі, натуральная абароненнасць, забруджванне атмасфернага паветра, вады і глебаў Віцебскай вобласці.

Аб'ект даследавання – кампаненты навакольнага асяроддзя (атмасфернае паветра ,паверхневыя і падземныя воды, глебы і зямельныя рэсурсы), тэрыторыі і аб'екты асобай і спецыяльнай аховы. Прадмет даследавання - геаэкалагічны стан навакольнага асяроддзя Віцебскай вобласці. Мэта працы – ацаніць геаэкалагічнае становішча навакольнага асяроддзя Віцебскай вобласці. Метады правядзення работы - параўнальна-геаграфічны, картаграфічны, а таксама метады аналізу і сінтэзу. Вобласць магчымага практычнага прымянення – вынікі працы могуць быць выкарыстаны ў практыцы рацыянальнага прыродакарыстання, а таксама ў навучальным працэсе, пры правядзенні геаэкалагічных і географічных дысцыплін.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзеныя ў дыпломнай працы матэрыялы правільна і аб'ектыўна адлюстроўваюць геаэкалагічны стан навакольнага асяроддзя Віцебскай вобласці, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэрэтычныя, метадалагічныя і метадычныя становішча і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

Бібліягр. 23назв., 12табл., 35мал.

## **ABSTRACT**

Volchanina V.O. "Geoecological Environmental Assessment of the Vitebsk region" (graduate work) . - Minsk , 2016. - 75 p.

Physicochemical characterization geograficheskoy of the Vitebsk region, the economic development of the territory , natural immunity, air pollution, water and soil of the Vitebsk region.

Object of study - the components of the environment ( air, surface water and groundwater , soil and land resources), areas and sites of special and special protection . Subject of research - geo-ecological environment of the Vitebsk region. Purpose - geo-ecological environment assessment the Vitebsk region. Methods of work - comparative geography , mapping , as well as methods of analysis and synthesis. Realm of the possible practical applications - the results can be used in the practice of environmental management , as well as in the educational process during geo-environmental and geographical disciplines .

Author of work confirms that these materials in the thesis work properly and fairly reflect geo-ecological environment of the Vitebsk region, and all borrowed from the literature and other sources of theoretical and methodological terms and concepts are accompanied by references to their authors.

Refs. 23 refs. , Table 12, 35 Fig.

