

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра географической экологии**

**БУХАРИНОВА**

**Екатерина Юрьевна**

**ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА**

**Дипломная работа**

**Научный руководитель:**

**кандидат географических  
наук,**

**доцент В.А. Бакарасов**

**Допущена к защите**

**«\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.**

**Зав. кафедрой географической экологии**

**доктор географических наук, профессор А.Н. Витченко**

**Минск, 2017**

## РЕФЕРАТ

Бухаринова Е.Ю. Геоэкологическая оценка окружающей среды Дзержинского района (дипломная работа). – Мн., 2017. – 53 с., 9 табл., 14 рис., 32 библиогр. назв.

Дзержинский район, методика исследований, физико-географическая характеристика, хозяйственная преобразованность, геоэкологическая оценка.

Объект исследования – окружающая среда Дзержинского района. Предмет исследования – геоэкологическое состояние окружающей среды Дзержинского района.

Цель работы – геоэкологическая оценка окружающей среды Дзержинского района.

Методы проведения работы – сравнительно- географический, картографический, статистический, методы анализа и синтеза.

В работе рассматриваются особенности природных условий исследуемой территории. Характеризуется геоэкологическое состояние окружающей среды. Приводится комплексная геоэкологическая оценка окружающей среды района.

Для проведения геоэкологической оценки окружающей среды Дзержинского района автором разработана методика, учитывающая плотность источников загрязнения. В результате выделено три типа территорий в районе по геоэкологической ситуации: благоприятная, относительно благоприятная, неблагоприятная. Итогом исследования стало составление карты геоэкологического состояния окружающей среды и делаются выводы о геоэкологической ситуации в Дзержинском районе.

Область практического применения – результаты работы могут быть использованы в практике рационального природопользования, а также в учебном процессе при преподавании геоэкологических и географических дисциплин.

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

## РЭФЕРАТ

Бухарынава Е.Ю. Геаэкалагічна ацэнка навакольнага асяроддзя Дзяржынскага раёну (дыпломная работа). – Мн., 2017. – 53 с., 9 табл., 14 рыс., 32 бібліягр. назв.

Дзяржынскі раён, методыка даследаванняў, фізіка-геаграфічная хараектарыстыка, гаспадарчае пераўтварэнне, геаэкалагічная ацэнка.

Аб'ект даследавання – навакольнае асяроддзе Дзяржынскага раёна. Прадмет даследавання – геаэкалагічных стан навакольнага асяроддзя Дзяржынскага раёна.

Мэта работы – геаэкалагічная ацэнка навакольнага асяроддзя Дзяржынскага раёна.

Метады правядзення работы – параўнальна-геаграфічны, картаграфічны, статыстычны, метады аналізу і сінтэзу.

У работе разглядаюцца асаблівасці прыродных умоў доследнай тэрыторыі. Характарызуецца геаэкалагічных стан навакольнага асяроддзя. Прыводзіцца комплексная геаэкалагічных адзнака навакольнага асяроддзя раёна.

Для правядзення геаэкалагічных ацэнкі навакольнага асяроддзя Дзяржынскага раёна аўтарам распрацавана методыка, якая ўлічвае шчыльнасць крыніц забруджвання. У выніку выдзелена трох тыпу тэрыторый у раёне па геаэкалагічных сітуацыях: спрыяльная, адносна спрыяльная, неспрыяльная. Вынікам даследавання стала складанне карты геаэкалагічных стану навакольнага асяроддзя і робяцца высновы аб геаэкалагічных сітуацыях у Дзяржынскім раёне.

Вобласць практычнага прымялення – вынікі працы могуць быць выкарыстаны ў практыцы рацыянальнага прыродакарыстання, а таксама ў навучальным працэсе пры выкладанні геаэкалагічных і геаграфічных дысцыплін.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзеныя ў ёй матэрыялы правільна і аб'ектыўна адлюстроўваюць геаэкалагічных стан навакольнага асяроддзя раёна, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя палажэнні і канцепцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

## SUMMARY

Bukharinova Y. Geoecological environmental assessment of Dzerzhinsky district (diploma work). – Minsk, 2017. – 53 p., 9 tabl., 14 fig., 32 bibliogr. ref.

Dzerzhinsky district, research methodology, physical and geographic characteristics, economic elaborateness, geoecological assessment.

Object of study – environment of Dzerzhinsky district. Subject of research – geoecological state of the environment Dzerzhinsky district.

Purpose – geoecological assessment of environmental Dzerzhinsky district.

Methods of work – comparative geography, mapping, statistical, and methods of analysis and synthesis.

In work features of an environment of the studied territory are considered. The geoecological condition of environment is characterized. The complex geoecological assessment of environment of the area is given.

The technique considering density of sources of pollution is developed for carrying out a geoecological assessment of environment of the Dzerzhinsky district by the author. As a result, three types of territories in the region were identified according to the geoecological situation: favorable, relatively favorable, unfavorable. The result of the study was the compilation of a map of the geoecological state of the environment and conclusions were drawn about the geoecological situation in the Dzerzhinsky district.

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 and geographical disciplines.

Author work confirms that the presentation of the material correctly and objectively reflect the geoecological environment Dzerzhinsky district, and all borrowed from the literature and other sources of theoretical and methodological positions and concepts are accompanied by references to their authors.