

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

**КРЮКОВА**

Карина Алексеевна

**ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РАДИОАКТИВНО**  
**ЗАГРЯЗНЕННЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ**  
**ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дипломная работа

Научный руководитель:

кандидат географических наук,

доцент О.С. Антипова

Допущена к защите

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г.

Зав. кафедрой геоэкологии

кандидат географических наук, доцент Н.В. Гагина

Минск, 2023

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа по теме «Геоэкологическая оценка радиоактивно загрязненных сельскохозяйственных земель Гомельской области».

Объем дипломной работы составляет 55 страниц, 38 использованных источника.

Цель работы – проведение геоэкологической оценки радиоактивно загрязненных сельскохозяйственных земель Гомельской области.

Цель исследования обусловила необходимость постановки и решения следующих задач: 1) изучение состояния проблемы и методов исследования; 2) рассмотрение основных характеристик почв и радиоактивного загрязнения сельскохозяйственных земель Гомельской области; 3) геоэкологическая оценка радиоактивно загрязненных сельскохозяйственных земель Гомельской области; 4) определение мероприятий в области рационального использования радиоактивно загрязненных сельскохозяйственных земель Гомельской области.

Объект исследования – сельскохозяйственные земли Гомельской области.

Предмет исследования – радиоактивное загрязнение сельскохозяйственных земель.

Методологической основой исследования являются следующие методы: статистический, картографический, сравнительно-географический, ГИС-технологии и др.

Практическая значимость исследования заключается в том, что в ходе исследования выявлены проблемные аспекты данной деятельности и определены направления его совершенствования.

Автор работы подтверждает, что приведенный в дипломной работе аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого вопроса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

## РЭФЭРАТ

Дыпломная работа па тэме «Геаэкалагічная ацэнка радыеактыўна забруджаных сельскагаспадарчых зямель Гомельскай вобласці».

Аб'ём дыпломнай працы складае 55 старонак, 38 выкарыстаных крыніцы.

Мэта работы-правядзенне геаэкалагічнай ацэнкі радыеактыўна забруджаных сельскагаспадарчых зямель Гомельскай вобласці.

Мэта даследавання абумовіла неабходнасць пастаноўкі і вырашэння наступных задач: 1) Вывучэнне стану праблемы і метадаў даследавання; 2) разгляд асноўных характарыстык глеб і радыеактыўнага забруджвання сельскагаспадарчых зямель Гомельскай вобласці; 3) геаэкалагічных адзнака радыеактыўна забруджаных сельскагаспадарчых зямель Гомельскай вобласці; 4) вызначэнне мерапрыемстваў у галіне рацыянальнага выкарыстання радыеактыўна забруджаных сельскагаспадарчых зямель Гомельскай вобласці.

Аб'ект даследавання – сельскагаспадарчыя землі Гомельскай вобласці.

Прадмет даследавання – радыеактыўнае забруджванне сельскагаспадарчых зямель.

Метадалагічнай асновай даследавання з'яўляюцца наступныя метады: статыстычны, картаграфічны, параўнальна-геаграфічны, ГІС-тэхналогіі і інш.

Практычная значнасць даследавання заключаецца ў тым, што ў ходзе даследавання выяўлены праблемныя аспекты дадзенай дзейнасці і вызначаны напрамкі яго ўдасканалення.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены ў дыпломнай працы аналітычны матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага пытання, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадычныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

## ABSTRACT

Thesis on the topic "Geoecological assessment of radioactively contaminated agricultural lands of the Gomel region".

The volume of the thesis is 55 pages, 38 sources used.

The purpose of the work is to conduct a geoecological assessment of radioactively contaminated agricultural lands of the Gomel region.

The purpose of the study necessitated the formulation and solution of the following tasks: 1) study of the state of the problem and research methods; 2) consideration of the main characteristics of soils and radioactive contamination of agricultural lands of the Gomel region; 3) geoecological assessment of radioactively contaminated agricultural lands of the Gomel region; 4) definition of measures in the field of rational use of radioactively contaminated agricultural lands of the Gomel region.

The object of the study is agricultural lands of the Gomel region.

The subject of the study is radioactive contamination of agricultural lands.

The methodological basis of the research is the following methods: statistical, cartographic, comparative geographical, GIS technologies, etc.

The practical significance of the study lies in the fact that during the study the problematic aspects of this activity were identified and the directions of its improvement were determined.

The author of the work confirms that the analytical material given in the thesis correctly and objectively reflects the state of the issue under study, and all theoretical, methodological provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.