

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ

Кафедра географической экологии

МИХАЛКОВИЧ
Екатерина Юрьевна

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ СООО
«МИНСККАБЕЛЬ»

Дипломная работа

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

Допущена к защите

«__» _____ 2021 г.

Зав. кафедрой географической экологии

кандидат географических наук, доцент Гагина Н.В.

Минск, 2021

РЕФЕРАТ

Михалкович Е.Ю. Система управления окружающей средой СООО «Минсккабель» (дипломная работа) / Е.Ю. Михалкович – Минск, 2019. – 59 с.
Библиогр. 14 назв., рис 13., табл. 9.

Ключевые слова: система управления окружающей средой, экологическая эффективность, выбросы загрязняющих веществ, водопользование, обращение с отходами производства, природоохранные мероприятия.

Объект исследования – СООО «Минсккабель».

Методы исследования: анализ, синтез, математический метод, картографический и литературный методы. С использованием УПРЗА «Эколог» определены концентрации отдельных загрязняющих веществ на промышленной площадке СООО «Минсккабель», что отражено на соответствующих рисунках.

В работе дано общее представление о методических основах экологического менеджмента на предприятии. Проанализированы особенности хозяйственной деятельности СООО «Минсккабель» и влияние на окружающую среду. В результате проведенных исследований выявлены важные экологические аспекты деятельности предприятия, а также структура выбросов и образующихся отходов производства, их динамика в течении нескольких лет.

При написании работы были использованы фондовые материалы СООО «Минсккабель», а также различные литературные источники: научные статьи и монографии, справочные, законодательные, статистические и картографические материалы и другие издания, относящиеся к предмету исследования.

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

РЭФЕРАТ

Міхалковіч Е. Ю. сістэма кіравання навакольным асяроддзем СООО "Мінскабель" (дыпломная праца) / Е. Ю. Міхалковіч – Мінск, 2019. – 59 С.

Ст. 14 назв., рыс 13., табл. 9.

Ключавыя словы: сістэма кіравання навакольным асяроддзем, экалагічная эфектыўнасць, выкіды забруджвальных рэчываў, водакарыстанне, зварот з адходамі вытворчасці, прыродаахоўныя мерапрыемствы.

Аб'ект даследавання – СООО "Мінскабель".

Метады даследавання: аналіз, сінтэз, матэматычны метады, картаграфічны і літаратурны метады. З выкарыстаннем УПРЗА "Эколаг" вызначаны канцэнтрацыі асобных забруджвальных рэчываў на прамысловай пляцоўцы СООО "Мінскабель", што адлюстравана на адпаведных малюнках.

У працы дадзена агульнае ўяўленне аб метадычных асновах экалагічнага менеджменту на прадпрыемстве. Прааналізаваны асаблівасці гаспадарчай дзейнасці СООО "Мінскабель" і ўплыў на навакольнае асяроддзе. У выніку праведзеных даследаванняў выяўлены важныя экалагічныя аспекты дзейнасці прадпрыемства, а таксама структура выкідаў і якія ўтвараюцца адходаў вытворчасці, іх дынаміка на працягу некалькіх гадоў.

Пры напісанні працы былі выкарыстаны фондавыя матэрыялы СООО "Мінскабель", а таксама розныя літаратурныя крыніцы: навуковыя артыкулы і манаграфіі, даведачныя, заканадаўчыя, статыстычныя і картаграфічныя матэрыялы і іншыя выданні, якія адносяцца да прадмета даследавання.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзеныя ў ёй матэрыялы правільна і аб'ектыўна адлюстроўваюць сістэму кіравання навакольным асяроддзем прадпрыемства, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц тэарэтычныя, метадалагічныя і метадычныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

REPORT

Mikhalkovich E. Yu. Environmental management system of SOOO "Minskabel" (diploma work) / E. Yu. Mikhalkovich-Minsk, 2019. - 59 p.

Bibliogr. 14 titles, Fig. 13., Table 9.

Keywords: environmental management system, environmental efficiency, emissions of pollutants, water use, industrial waste management, environmental protection measures.

The object of the study is SOOO "Minskabel".

Research methods: analysis, synthesis, mathematical method, cartographic and literary methods. The concentrations of individual pollutants at the industrial site of the Minskabel SOOO were determined using the Ecologist UPRZA, which is shown in the corresponding figures.

The paper gives a general idea of the methodological foundations of environmental management at the enterprise. The features of the economic activity of the SOOO "Minskabel" and the impact on the environment are analyzed. As a result of the conducted research, important environmental aspects of the company's activities were identified, as well as the structure of emissions and generated production waste, their dynamics over several years.

When writing the work, we used the stock materials of the SOOO "Minskabel", as well as various literary sources: scientific articles and monographs, reference, legislative, statistical and cartographic materials and other publications related to the subject of the study.

The author of the work confirms that the materials presented in it correctly and objectively reflect the environmental management system of the enterprise, and all theoretical, methodological and methodological provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.