

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра почвоведения и земельных информационных систем

СМЕРТЬЕВА

Виктория Александровна

ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ И АКТУАЛИЗАЦИИ
АДРЕСНОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Дипломная работа

Научный руководитель:
старший преподаватель
М.А. Литреева

Допущена к защите

«___» _____ 2017 г.

Зав. кафедрой почвоведения и

земельных информационных систем

кандидат географических наук, доцент Д.М. Курлович

Минск, 2017

РЕФЕРАТ

Смертьева В.А. Особенности ведения и актуализации Адресной системы Республики Беларусь (дипломная работа). – Минск: БГУ, 2017. – 49 с.

Структура адреса, адресная система, геоинформационные системы, актуализация информационных ресурсов.

В процессе исследования изучена структура информационных ресурсов Адресной системы Республики Беларуси. Подробно рассмотрены аспекты внесения, хранения, изменения и выдачи информации из реестров, входящих в состав Адресной системы Республики Беларусь. С использованием геоинформационных систем был разработан и предложен алгоритм актуализации пространственных и атрибутивных данных в государственных информационных ресурсах, содержащих сведения об адресе.

Библиогр. 26 назв., рис. 27, табл. 1.

РЭФЕРАТ

Смерцьева В.А. Асаблівасці вядзення і актуалізацыі Адраснай сістэмы Рэспублікі Беларусь (дыпломная праца). – Мінск: БДУ, 2017. – 49 с.

Структура адраса, адрасная сістэма, геаінфармацыйныя сістэмы, актуалізацыя інфармацыйных рэсурсаў.

У працэсе даследавання была вывучана структура інфармацыйных рэсурсаў Адраснай сістэмы Рэспублікі Беларусі. Падрабязна былі разгледжаны асаблівасці ўнясення, захоўвання, змянення і выдачы інфармацыі з рээстраў, якія ўваходзяць у склад Адраснай сістэмы Рэспублікі Беларусь. З выкарыстаннем геаінфармацыйных сістэм быў створаны і прапанаваны алгарытм актуалізацыі прасторавых і атрыбутыўных дадзеных у дзяржаўных інфармацыйных рэсурсах, якія змяшчаюць у сабе дадзеныя аб адрасе.

Бібліягр. 26 назв., мал. 27, табл. 1.

ABSTRACT

Smertjeva V.A. The features of management and updating of the Address system of the Republic of Belarus (graduation project). – Minsk: BSU, 2017. – 49 p.

The structure of address of the real property, address system, geographic information system, the updating address information of resources and databases.

During the studding of theme of the project was examined the structure and components of the Address system of the Republic of Belarus, given description of details of the making, storing, changing and output of data from registers of the Address system of the Republic of Belarus. The algorithm for updating spatial and attribute data was created and given in the official information resources containing information about the address over the geographic information systems.

The bibl. includes 26 names, pic. 27, table 1.