

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ

Кафедра почвоведения и геоинформационных систем

АГЛУШЕВИЧ

Диана Анатольевна

**КАРТОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ФОРМИРОВАНИЯ ЛЕГЕНДЫ
К ТЕМАТИЧЕСКИМ КАРТАМ ГЕОПОРТАЛА ЗИС**

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат экономических наук,
доцент Д.А. Чиж

Допущена к защите

«___» _____ 2020 г.

Зав. кафедрой почвоведения и геоинформационных систем

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор Н.В. Клебанович

Минск, 2020

РЕФЕРАТ

Аглушевич Д.А. Картографическое обеспечение формирования легенды к тематическим картам Геопортала ЗИС (дипломная работа) / Д.А. Аглушевич. – Минск: БГУ, 2020. – 57 с.

Геоинформационное картографирование, Геопортал, веб-карта, веб-приложение, легенда, шрифт, ArcGIS Pro, ArcGIS Enterprise, Аркада.

Определено значение и содержание понятия геоинформационного картографирования, рассмотрены с разных сторон теоретические аспекты данного понятия, а также ключевые моменты существования геоинформационного картографирования в реалиях нашего времени, включая программное обеспечение, предназначенное для соответствующей работы; произведена работа над проектами, связанными с формированием легенды Геопортала ЗИС и его картографическим обеспечением. Работа выполнена на основании данных, предоставленных РУП «Проектный институт Белгипрозем» для учебных целей.

Библиогр. 21 назв., рис. 46.

РЭФЕРАТ

Аглушэвіч Д.А. Картаграфічнае забяспечанне фарміравання легенды да тэматычных карт Геапартала ЗІС (дыпломная работа) / Д.А. Аглушэвіч. – Мінск: БДУ, 2020. – 57 с.

Геаінфармацыйнае картаграфаванне, Геапартал, вэб-карта, вэб-дадатак, легенда, шрыфт, ArcGIS Pro, ArcGIS Enterprise, Аркада.

Вызначана значэнне і змест паняцця геаінфармацыйнага картаграфавання, разгледжаны з розных бакоў тэарэтычныя аспекты гэтага паняцця, а таксама ключавыя моманты існавання геаінфармацыйнага картаграфавання ў рэаліях сучаснасці, у тым ліку праграмае забяспечанне, прызначанае для адпаведнай работы; праведзена работа над праектамі, звязанымі з фарміраваннем легенды Геапартала ЗІС і яго картаграфічным забяспечаннем. Работа выканана на аснове даных, дадзеных РУП «Праектны інстытут Белгіпразем» для навучальных мэтаў.

Бібліягр. 21 назв., мал. 46.

ABSTRACT

Aglushevich D.A. Cartographic support for the creation of the legend for thematic maps of the LIS Geoportal (degree work) / D.A. Aglushevich – Minsk: BSU, 2020. – 57 p.

Geoinformation mapping, Geoportal, web map, web application, legend, font, ArcGIS Pro, ArcGIS Enterprise, Arcade.

The meaning and content of the concept of geoinformation mapping are determined, the theoretical aspects of this concept, as well as the key points of the existence of geographic information mapping in the realities of our time, including software designed for the corresponding work, are examined from different sides; work was carried out on projects related to the creation of the legend of the LIS Geoportal and its cartographic support. This work was based on data provided by the Belgiprozem Institute for educational purposes.

The bibl. includes 21 names, pic. 46.