

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра почвоведения и земельно-информационных систем**

**ТУПИЦА
Дмитрий Александрович**

**СОЗДАНИЕ НАВИГАЦИОННЫХ КАРТ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
(НА ПРИМЕРЕ Г.П. УШАЧИ)**

Дипломная работа

**Научный руководитель:
кандидат географических наук
доцент Карпиченко А.А.**

Допущена к защите

«__» _____ 2014 г.

**Зав. кафедрой почвоведения и земельно-информационных систем
Доктор сельскохозяйственных наук, доцент Клебанович Н.В.**

Минск, 2014

РЕФЕРАТ

Тупица Д.А. Создание навигационных карт населенных пунктов (на примере г.п. Ушачи) (дипломная работа). – Мн., 2014. – 41с.

Спутниковые навигационные системы, цифровые навигационные карты, создание навигационных карт, дорожный граф, адресная информация, аппаратно-программными навигационный комплекс.

В данной дипломной работе изложены теоретические аспекты создания навигационных карт. Рассмотрена программное обеспечение для создания навигационных карт. Описана работа по созданию навигационной карты г.п. Ушачи.

РЭФЕРАТ

Тупіца Д.А. Стварэнне навігацыйных карт населеных пунктаў (на прыкладзе г.п. Ушачы) (дыпломная работа). – Мн., 2014. – 41с.

Спадарожнікавыя навігацыйныя сістэмы, лічбавыя навігацыйныя карты, стварэнне навігацыйных карт, дарожны граф, адрасная інфармацыя, аппаратна-праграмнымі навігацыйны комплекс.

У дадзенай дыпломнай працы выкладзены тэарэтычныя аспекты стварэння навігацыйных карт. Разгледжана праграмнае забеспячэння для стварэння навігацыйных карт. Апісана работа па стварэнні навігацыйной карты г.п. Ушачы.

SUMMARY

Tupitsa D.A. Creating navigation charts of settlements (on the example of Ushachi) (diploma thesis). – Minsk, 2014. – 41 p.

Satellite navigation systems, digital navigation charts, creation of navigation charts, road count, address information, hardware-software navigation complex.

In this thesis presents the theoretical aspects of creating navigation charts. Considered software for creating navigation charts. Described work on creating a navigation map Ushachi.