



Харьковский национальный университет имени В. Н. Каразина
Факультет геологии, географии, рекреации и туризма
Кафедра физической географии и картографии

Атлас национального природного парка как средство эффективной организации данных

Выполнила:

студентка 5-го курса
группы ГГ-51

Касьянова Наталия

Научный руководитель:

канд. геогр. н.,
доцент кафедры физической географии
и картографии

Сенная Елена Ивановна

Харьков - 2016

Актуальность, идея проекта



Использование геоинформационных систем в организации и деятельности национального природного парка (НПП).



Систематизация геоданных, существующих на территорию НПП.



Унификация исходных материалов, использование одной системы условных обозначений, проекций...



Создание атласа НПП.

Атлас национального природного парка: версии



«Традиционно-
картографическая» (бумажная)



ГИС-версия

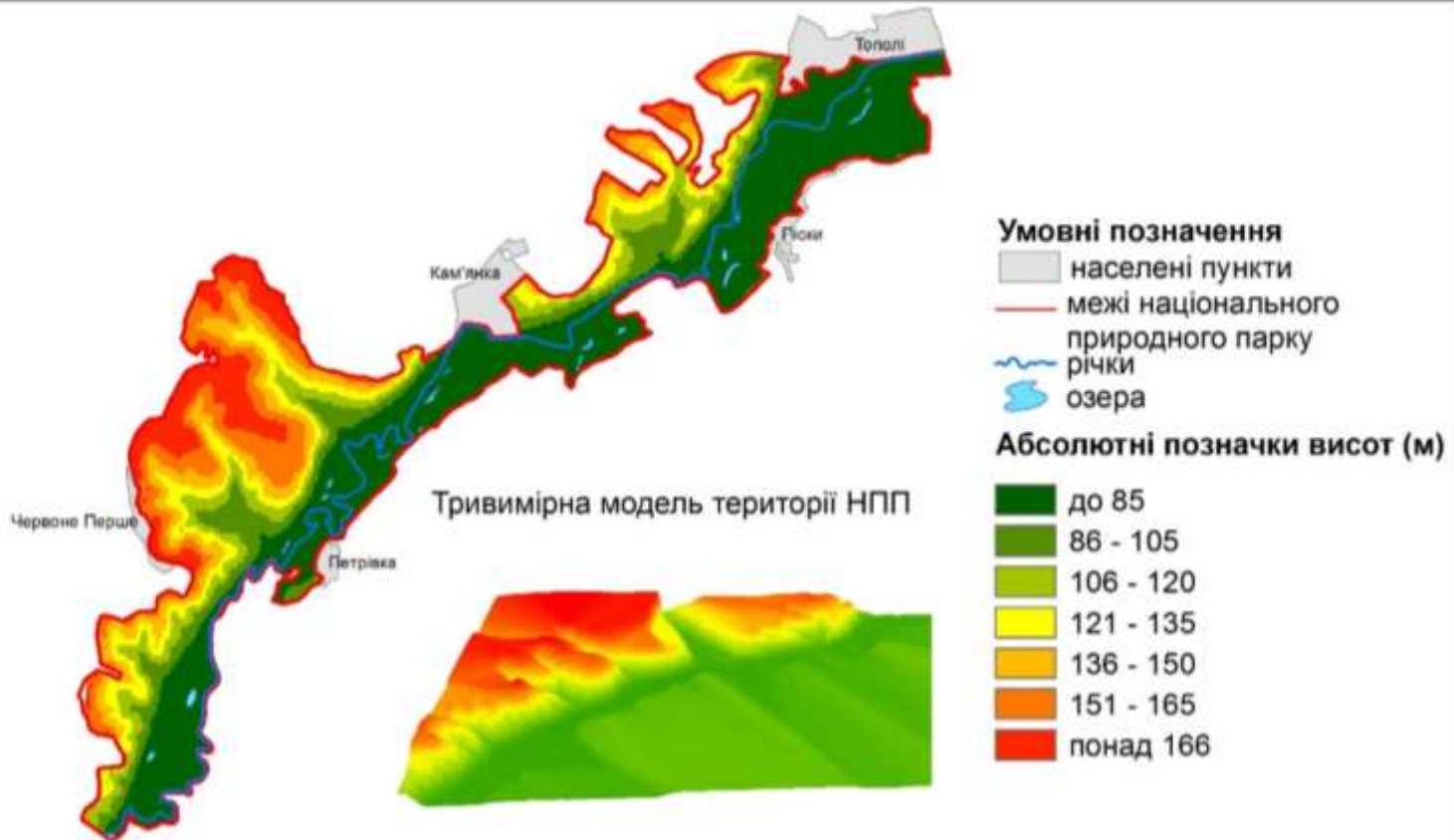


Веб-версия

Авторские разработки: использование данных SRTM

Рельєф національного природного парку "Дворічанський"

Масштаб 1:100 000



Авторские разработки: использование снимков Landsat



Бумажная версия атласа НПП «Двуречанский»

1. Общая информация об НПП.

2. Природные компоненты и комплексы, их состояние и охрана.

3. Рекреационные объекты НПП.

4. Деятельность НПП «Двуречанский».

Спасибо за внимание!

n.kasyanova@physgeo.com