

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ
Кафедра почвоведения и геоинформационных систем

НАЛИВАЙКО

Сергей Владимирович

**ВРЕМЕННАЯ ДИНАМИКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО
РАСПОЛОЖЕНИЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ
РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЛАНДШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА
«НАЛИБОКСКИЙ»**

Дипломная работа

Научный руководитель:

кандидат географических
наук,

доцент Н.В. Ковальчик

Допущен к защите

«__»_____ 2019 г.

Зав. кафедрой почвоведения и геоинформационных систем,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор Н.В. Клебанович

Минск, 2019

РЕФЕРАТ

УДК 91:004

Наливайко С.В. Временная динамика пространственного расположения гидрологических объектов республиканского ландшафтного заказника «Налибокский» (дипломная работа). – Минск, 2019. – 58 с.

Ключевые слова: ГИС-картографирование, картографирование водных объектов, историческая реконструкция, гидрологические объекты, гидрографическая сеть, динамика пространственного положения, правовой режим, туристские маршруты, перспективы использования и охрана гидрологических объектов и особо охраняемых природных территорий.

В дипломной работе проанализированы изменения пространственного расположения гидрологических объектов республиканского ландшафтного заказника «Налибокский» во времени, представлены особенности применения ГИС-методов при картографировании водоемов и водотоков и методика создания баз гидрографических данных. На основе действующего законодательства обобщен правовой статус, современное состояние туристической базы, а также представлены перспективы развития туризма, охватывающего, в первую очередь, живописные гидрологические объекты заказника и прилегающих территорий.

Библиогр. назв. 31, табл. 3, рис. 34

РЭФЕРАТ

Налівайка С.У. Часавая дынаміка прасторавага распаўсюджання гідралагічных аб'ектаў рэспубліканскага ландшафтнага заказніка «Налібоцкі» (дыпломная работа). – Мінск, 2019. – 58 с.

Ключавыя словы: ГІС-картаграфаванне, картаграфаванне водных аб'ектаў, гістарычная рэканструкцыя, гідралагічныя аб'екты, гідраграфічная сетка, дынаміка прасторавага становішча, прававы рэжым, турысцкія маршруты, перспектывы выкарыстання і ахова гідралагічных аб'ектаў і асабліва ахоўных прыродных тэрыторый.

У дыпломнай рабоце праналізаваны змяненні прасторавага распаўсюджання гідралагічных аб'ектаў рэспубліканскага ландшафтнага заказніка «Налібоцкі» с цягам часу, прадстаўлены асаблівасці прымянення ГІС-метадаў пры картаграфаванні вадаёмаў і вадацёкаў і метадыка стварэння баз гідраграфічных даных. На аснове сучаснага заканадаўства абагульнены прававы статус, сучасны стан турыстычнай базы, а таксама прадстаўлены перспектывы развіцця турызма, у першую чаргу, на маляўнічых гідралагічных аб'ектах заказніка і прылеглых тэрыторый.

Бібліягр. назв. 31, табл. 3, мал. 34

ABSTRACT

Nalivaiko S.V. Temporal dynamics of spatial placement of hydrological objects of the national landscape reserve «Naliboksky» (thesis). – Minsk, 2019 – 58 p.

Key words: GIS mapping, mapping of water bodies, historical reconstruction, hydrological objects, hydrographic network, dynamics of spatial position, legal order, tourist routes, prospects of use and protection of hydrological objects and specially protected natural areas.

The temporal changes in the spatial location of hydrological objects of the national landscape reserve «Naliboksky» are analyzed, the features of using of GIS methods in the mapping of water bodies and watercourses and creating databases of hydrographic data technique are presented as well. On the basis of the current legislation summarizes the legal status, the current state of the touristic base, as well as the prospects for the development of tourism, covering, first of all, the picturesque hydrological objects of the reserve and surrounding areas.

Bibliogr. ref. 31, tab. 3, fig. 34