

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра динамической геологии

ВАЙТЕХОВИЧ

Вадим Юрьевич

**ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ВОД
ПОДЛЯССКО-БРЕСТСКОЙ ВПАДИНЫ**

Дипломная работа

Научный руководитель:
доцент О.В. Лукашёв

Допущена к защите

«__» _____ 2014 г.

Зав. кафедрой динамической геологии

доктор географических наук, профессор В.Н. Губин

Минск, 2014

РЕФЕРАТ

УДК 556.3+551.482.2(476)

Вайтехович В.Ю. Оценка современного состояния подземных вод Подляско-Брестской впадины (дипломная работа). – Мн., 2014. – 42 с.

Подляско-Брестская впадина, артезианский бассейн, подземные воды, водоносный горизонт, грунтовые воды, напорные воды, уровенный режим подземных вод, мониторинг, гидрогеохимическая характеристика.

Работа посвящена состоянию подземных вод Подляско-Брестской впадины и, в частности, Брестского гидрогеологического бассейна. Приводится характеристика основных водоносных горизонтов. Изложены результаты оценки химического состава, многолетнего и сезонного уровенного режима подземных вод бассейна.

Библиогр. назв. 28, рис. 8.

РЭФЕРАТ

Вайцяховіч В.Ю. Аналіз і ацэнка сучаснага стану падземных вод Падляска-Брэсцкай упадзіны (дыпломная работа). – Мінск, 2014. – 42 с.

Падляска-Брэсцкая ўпадзіна, артэзіянскіх басейн, свідравіна, ваданосны гарызонт, грунтавыя вады, напорныя вады, ўзроўневы рэжым падземных вод, маніторынг, гидрогеохимическая характарыстыка.

Праца прысвечана стану падземных вод Падляска-Брэсцкай упадзіны і Брэсцкага гідрагеалагічнага басейна. Прыводзіцца характарыстыка асноўных ваданосных гарызонтаў. Выкладзены вынікі ацэнкі хімічнага складу, шматгадовага і сезоннага узровень рэжыму падземных вод басейна.

Бібліягр. назв. 28, рыс. 8.

ABSTRACT

Vaityahovich V.Y. Analysis and assessment of the current state of groundwater Podlasie-Brest Depression (course work). – Minsk, 2014. – 42 p.

Podlasie-Brest basin, artesian pool, Western Bug River, groundwater, artesian water, the level of the groundwater regime, monitoring.

Is devoted to the state of groundwater Podlasie-Brest depression and, in particular, Brest hydro pool. Characteristics of the major aquifers. The results of the evaluation of the chemical composition, long-term and seasonal groundwater level regime pool exploitation of groundwater.

Bibliogr. ref. 28, fig.8.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Геологическое строение	5
1.1. Краткие сведения о тектонике	5
1.2. Стратиграфия	9
Глава 2. Гидрогеологические условия	19
2.1. Характеристика основных водоносных горизонтов и комплексов .	19
Глава 3. Методы мониторинга подземных вод	24
Глава 4. Наблюдения за уровнем режимом и качеством подземных вод бассейна реки Западный Буг.....	31
Заключение	38
Список используемых источников.....	40

