

## РЕФЕРАТ

УДК 624.131.3

**Иванов Р.С.** Инженерно-геологические и геофизические изыскания для строительства в центральной части Белорусской гряды Мн.: БГУ 2014. 71 с.

Рассматривается стратиграфия четвертичных отложений Минской возвышенности. Охарактеризованы физические свойства моренных и водно-ледниковых отложений, а также геофизические методы изысканий. Выявлено их влияние на геологическую среду. Показана ландшафтно-геохимическая зональность. Проведено районирование территории. Приводятся основные методы геофизических изысканий под строительство.

Библиограф. 30 назв., рис.7, табл. 5

## РЭФЕРАТ

**Іваноў Р.С.** Інжынерна-геалагічныя і геофізічныя пошукі для будаўніцтва ў цэнтральнай частцы Беларускай грады Мн.: БДУ 2014. 71 с.

Разглядаецца стратыграфія чацвярцічных адкладаў Мінскага ўзвышша. Ахарактарызаваны фізічныя ўласцівасці марэнных і водна-ледавіковых адкладаў, а таксама геофізічныя метады пошукаў. Выяўлена іх уплыў на геалагічную сераду. Паказана ландшафтна-геахімічных занальнасць. Праведзена раянаванне тэрыторыі. Прыводзяцца асноўныя метады геофізічных пошукаў пад будаўніцтва.

Бібліёграф. 30 назв., Мал.7, табл. 5

## RÉSUMÉ

**Ivanov R.S.** Études géotechniques et géophysiques pour la construction dans la partie centrale du Bélarus Ridge Pl.: BSU en 2014 71 s.

Stratigraphie des dépôts quaternaires Minsk Hills considéré. Caractérisé par des propriétés physiques des moraines glaciaires et les sédiments, ainsi que des méthodes de levés géophysiques. Révélé leur impact sur l'environnement géologique. Affichez paysage géochimique zonage. Zonage du territoire. Les méthodes de base de levés géophysiques pour la construction.

Bibliographe. 30 refs., La figure 7, le tableau 5

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

**ИВАНОВ**

Роман Сергеевич

**ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ**  
**ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ**  
**БЕЛОРУССКОЙ ГРЯДЫ**

Дипломная работа

Научный руководитель:

доктор геолого-минералогических наук,

профессор А. Ф. Санько

Допущена к защите

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 г.

Зав. кафедрой динамической геологии

доктор географических наук, профессор В. Н. Губин

Минск, 2014