

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

ГРЕБЕНЬ
Денис Федорович

**ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ В ПРЕДЕЛАХ ПОЛОЦКОЙ НИЗИНЫ**
Дипломная работа

Научный руководитель:
профессор А. К. Карабанов

Допущен к защите

«___» _____ 2014 г.

Зав. кафедрой динамической геологии

доктор географических наук, профессор В. Н. Губин

Минск, 2014

РЕФЕРАТ

УДК 624.131.1

Гребень Д. Ф. Геологическое строение и инженерно-геологические особенности в пределах Полоцкой низины (дипломная работа). – Мн., 2014. – 60 с.

Методы проведения исследований, строение фундамента, строение платформенного чехла, стратиграфия, литология, общие особенности четвертичных отложений, условия формирования, инженерно-геологические особенности.

В работе дается описание Полоцкой низины, особенностей строения фундамента, проводится анализ строения осадочного чехла, литолого-фациальные особенности, особенности формирования Полоцкого озерно-ледникового бассейна. Приводятся инженерно-геологические особенности Полоцкой низины.

Библиогр. 16 назв., 2 табл. , 15 рис.

РЭФЕРАТ

Грэбень Д. Ф. Геалагічная будова і інжынерна -геалагічныя асаблівасці ў межах Полацкай нізіны (дыпломная работа). – Мн., 2014. – 60 с.

Метады правядзення даследаванняў, будынак падмурка, будынак платформеннага чэхла, стратыграфія, літалогія, агульныя асаблівасці чацвярцічных адкладаў, умовы фарміравання, інжынерна-геалагічныя асаблівасці.

У рабоце даецца апісанне Полацкай нізіны, асаблівасцяў будынка падмурка, праводзіцца аналіз будовы асадкавага чэхла, літолага-фацыяльныя асаблівасці, асаблівасці фарміравання Полацкага азёрна-ледавіковага басейна. Прыводзяцца інжынерна -геалагічныя асаблівасці Полацкай нізіны.

Библиогр. 16 назв., 2 табл. , 15 рис.

ABSTRACT

Greben D. F. Geological structure and geotechnical features within Polotsk lowland (diploma work) . – Mn. , 2014. – 60 With .

Research methods, building foundations, building the platform cover, stratigraphy, lithology, general features of the Quaternary sediments, formation conditions, geotechnical features.

This paper describes the Polotsk Lowland, the structural features of the foundation, the analysis of the structure of the sedimentary cover, lithofacies characteristics, peculiarities of Polotsk lake-glacial basin. Provides geotechnical features Polotsk lowland.

Bibliogr. 16 ref., 2 tabl., 15 fig.