

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра инженерной геологии и геофизики**

ГУРБАНДУРДЫЕВ
Гуванч Оразгелдиевич

**ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ
МИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
ст. преподаватель Т.А. Жидкова

Допущена к защите

«29» мая 2017 г.

Зав. кафедрой инженерной геологии и геофизики

доктор геолого-минералогических наук, профессор А.Ф. Санько



Минск, 2017

УДК:551.332.52

РЕФЕРАТ

Гурбандурдыев Г.О. Инженерно-геологические исследования при строительстве систем газоснабжения Минской области (дипломная работа). Мн.: БГУ, 2017. – 60 с.

СТРАТИГРАФИЯ, СТРОЕНИЕ ЧЕТВЕРТИЧНОЙ ТОЛЩИ, ПРОЧНОСТНЫЕ СВОЙСТВА ГРУНТОВ, ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ, ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.

Рассматриваются инженерно-геологические условия территории Минской области. Изучены инженерно-геологические методы исследований, дана характеристика инженерно-геологическим изысканиям при строительстве систем газоснабжения. Проведены инженерно-геологические изыскания для объекта «Закольцовка газопроводов высокого и низкого давления ГРП №14 и ГРП №18 по ул. Ленинавг. Слуцке».

Библиогр. 15назв., табл. 1, рис. 17.

UDC:551.332.52

SUMMARY

Gurbandurdyev G.O. Engineering and geological research in the construction of gas supply systems in the Minsk region (diploma work). Moscow: BSU, 2017. - 60 p.

STRATIGRAPHY, THE STRUCTURE OF THE QUATERNARY STRATA, STRENGTH PROPERTIES OF SOILS, HYDROGEOLOGICAL CONDITIONS, ENGINEERING-GEOLOGICAL CONDITIONS.

The engineering-geological conditions of the territory of the Minsk region are considered. The engineering-geological methods of research in the construction of systems were studied. The characteristics of engineering and geological surveys during the construction of gas supply systems are given. Engineering and geological surveys for the facility "Cycling of high and low pressure gas pipelines of Hydroelectric Station No.14 and GRP No. 18 on the street.Lenin in Slutsk".

Bibliogr. 15 names., Tab. 1, Fig. 17.