

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра инженерной геологии и геофизики

Кулыева

Женнет Бегенчкулыевна

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ПЛАТФОРМЕННОГО ЧЕХЛА
ТУРКМЕНИСТАНА ПО ДАННЫМ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ
ИССЛЕДОВАНИЯ

Дипломная работа

Научный руководитель:

ст. преподаватель Кухарчик Ю.В.

Допущена к защите

«29» мая 2017 г.

Зав. кафедрой инженерной геологии и геофизики

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



Минск, 2017

РЕФЕРАТ

Кулыева Ж.Б. Геологическое строение платформенного чехла Туркменистана по данным геофизических методов исследования(дипломная работа). – Минск, 2017. – 65 с., рис. 10, табл. 3, прил. 2 библиогр. 30 назв.

ГЕОФИЗИКА, ПЛАТФОРМЕННЫЙ ЧЕХОЛ, ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ, СТРАТИГРАФИЯ, ТЕКТОНИКА, НЕФТЬ, ГАЗ, НЕМЕТАЛЛЫ, МЕТАЛЛЫ, СТРОИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ.

Цель данной работы – изучить геологическое строение платформенного чехла Туркменистана по данным геофизических методов исследования. Объектом исследований выступает осадочный чехол территории Туркменистана. Предмет исследований – геологическое строение осадочного чехла.

Фактический материал был собран автором в процессе прохождения преддипломной практики на предприятии «Туркменгозлэггеофизика» ГК «Туркменгеология», также автор ознакомился с проблемами геофизических методов исследований платформенного чехла Туркменистана. При работе над дипломом основными источниками информации для автора были материалы производственных отчетов предприятия «Туркменгозлэггеофизика» ГК «Туркменгеология», а также труды советских и современных туркменских ученых.

Личный вклад представлен сбором и анализом информации по геологическому строению платформенного чехла Туркменистана по данным геофизических методов исследования, а также построением геологических разрезов, карт и легенд к ним.

ABSTRACT

Kulyeva Z.B. Geological structure of platform cover of Turkmenistan according to geophysical methods of research (graduate work). – Minsk, 2017. – 65 p., fig. 10, tabl. 3, app. 2, bibl. 30 ref.

GEOPHYSICS, PLATFORM COVER, MINERAL RESOURCES, STRATIGRAPHY, TECTONICS, OIL, GAS, NON-METALS, METALS, CONSTRUCTION RAW MATERIALS.

Actual material was collected by the author in the process of passing the pre-diploma practice at the Turkmengoseleggeofizika enterprise of the Turkmengeologiya GC, and the author also got acquainted with the problems of geophysical methods of research of the platform cover of Turkmenistan. While working on the diploma, the main sources of information for the author were the materials of the production reports of the Turkmengoseleggeofizika enterprise of the Turkmengeologiya GC, as well as the works of Soviet and modern Turkmen scientists.

The object of research acts as the sedimentary cover of the territory of Turkmenistan. Subject of the research – geological structure of the sedimentary cover.

Personal contribution is represented by the collection and analysis of information on the geological structure of the platform cover of Turkmenistan according to geophysical survey methods, as well as the construction of geological sections, maps and legends to them.