

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ
Кафедра региональной геологии

ОВУЛИЯКУЛЫЕВ
Бабаньяз Агамырадович

АКТИВНЫЕ ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ И ИХ РОЛЬ
В ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических наук,
доцент Т.А. Жидкова

Допущен к защите

« ___ » _____ 2023 г.

Зав. кафедрой региональной геологии,

кандидат геолого-минералогических наук, доцент
_____ О.В. Лукашев

Минск, 2023

РЕФЕРАТ

Овулиякулыев, Б.А. Активные геодинамические зоны и их роль в инженерной геологии (дипломная работа). – Минск, 2023. – 46 с.

АКТИВНЫЕ ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ, ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ, МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ, ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, РАЗЛОМНАЯ ТЕКТОНИКА, ПРИПЯТСКИЙ ПРОГИБ.

Объект исследования – активные геодинамические зоны.

Предмет исследования – пространственная организация активных геодинамических зон.

Целью исследования является изучение активных геодинамических зон и их роль в инженерной геологии.

Теоретической и методологической основой являются труды отечественных и зарубежных ученых в области геологии.

Элементом новизны работы является попытка автора дать комплексное теоретическое и практическое рассмотрение тектонических зон и их роли в инженерной геологии.

Теоретическая и практическая значимость результатов исследования заключается в том, что важные выводы могут быть сделаны только на основе полученного в ходе исследования теоретического материала, который будет непосредственно применен на практике.

Для решения поставленных задач работы использованы следующие научные методы исследования: теоретические обобщения и сравнения, многомерного факторного анализа; метод научного прогнозирования и экспертных оценок и др.

Рис. 8, библиогр. 51 назв.

ABSTRACT

Diploma work 54 p., 51 sources, 8 drawings.

Thesis: Active geodynamic zones and their role in engineering geology.

Active geodynamic zones and their role in engineering geology, Methodological methods for studying geodynamic zones in connection with engineering surveys, Patterns of the spatial organization of active geodynamic zones of the earth's crust, Manifestation of the latest activation of the fault tectonics of the Pripyat trough.

The object of study is geodynamic zones.

The subject of the study is the spatial organization of active geodynamic zones.

The aim of the study is to study active geodynamic zones and their role in engineering geology.

The theoretical and methodological basis is the works of domestic and foreign scientists in the field of geology.

An element of the novelty of the work is the author's attempt to give a comprehensive theoretical and practical consideration of tectonic zones and their role in engineering geology.

The theoretical and practical significance of the research results lies in the fact that important conclusions can be made only on the basis of the theoretical material obtained during the study, which will be directly applicable in practice.

To solve the tasks of the work, the following scientific research methods were used: theoretical generalizations and comparisons, multidimensional factor analysis; the method of scientific forecasting and expert assessments, etc.

The thesis includes: introduction, 4 chapters, conclusion, list of references.