

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

**БЕРДИЕВ**  
Батыр Агойлиевич

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**  
**НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ПРИПЯТСКОГО**  
**И ПРИКАСПИЙСКОГО ПРОГИБОВ**

Дипломная работа

Научный руководитель:  
доктор геолого-  
минералогических наук,  
профессор В.И. Зуй

Допущена к защите

«\_\_»\_\_\_\_\_2023 г.

Зав. кафедрой региональной геологии

кандидат геолого-минералогических наук, доцент Лукашёв О.В.

Минск, 2023

## РЕФЕРАТ

**Дипломная работа** 81 с., 53 источника, 21 рисунок, 3 таблицы.

**Дипломная работа:** Сравнительная характеристика нефтегазоносности Припятского и Прикаспийского прогибов.

Основные черты геологического строения Припятского прогиба, Основные черты геологического строения Прикаспийской впадины, Анализ нефтеносных комплексов Прикаспийской впадины, Сравнительная характеристика нефтеносности Припятского прогиба и Прикаспийской впадины.

**Объект исследования** – геология Припятского и Прикаспийского прогибов.

**Предмет исследования** – Сравнительная характеристика нефтегазоносности Припятского и Прикаспийского прогибов.

**Целью исследования** является изучение сравнительной характеристики нефтегазоносности Припятского и Прикаспийского прогибов.

**Теоретической и методической основой работы** выступают научные труды отечественных и зарубежных ученых в области геологии.

**Элементы новизны дипломной работы** состоят в том, что автором предпринята попытка комплексного теоретического и практического рассмотрения сравнительной характеристики нефтегазоносности Припятского и Прикаспийского прогибов.

**Теоретическая и практическая значимость** результатов исследования заключается в том, что только исходя из полученного при изучении теоретического материала, можно сделать важные выводы, которые найдут непосредственное применение в практической деятельности.

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

**Дипломная работа** включает: введение, 4 главы, заключение, список использованных источников.

## ABSTRACT

**Thesis** 81 p., 53 sources, 21 figures, 3 tables.

**Thesis:** Comparative characteristics of the oil and gas content of the Pripyat and Caspian troughs.

The main features of the geological structure of the Pripyat Trough, The main features of the geological structure of the Caspian Depression, Analysis of the oil-bearing complexes of the Caspian Depression, Comparative characteristics of the oil-bearing capacity of the Pripyat Trough and the Caspian Depression.

**The object of study** is the geology of the Pripyat and Caspian troughs.

**Subject of study** – Comparative characteristics of the oil and gas content of the Pripyat and Caspian trough.

**The purpose of the study** is to study the comparative characteristics of the oil and gas bearing capabilities of the Pripyat and Caspian troughs.

**The theoretical and methodological basis** of the work are the scientific works of domestic and foreign scientists in the field of geology.

**The elements of novelty of the thesis** are that the author has attempted a theoretical comprehensive and practical consideration of the comparative characteristics of oil and gas bearing capabilities of the Pripyat and Caspian troughs.

**The theoretical and practical significance** of the research results lies in the fact that only on the basis of the theoretical material obtained during the study, it is possible to draw important conclusions that will be directly applied in practice.

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

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