

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

КУПРИЯНИК
Никита Романович

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ
ОТЛОЖЕНИЙ ПОДСОЛЕВОГО КОМПЛЕКСА
ОСТАШКОВИЧСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕФТИ

Дипломная работа

Научный руководитель:
доктор географических наук,
профессор В.Н. Губин

Допущена к защите
«__» 2024 г.
Зав. кафедрой региональной геологии

Кандидат геолого-минералогических наук, доцент
О.В. Лукашев

Минск, 2024

УДК 553.98

РЕФЕРАТ

Куприяник Н.Р. Геологическое строение и нефтегазоносность отложений подсолевого комплекса Осташковичского месторождения нефти. – Минск, 2024.– 71 с.

ПРИПЯТСКИЙ ПРОГИБ, РЕЧИЦКО-ВИШАНСКАЯ ЗОНА ПОДНЯТИЙ, ОСТАШКОВИЧСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ НЕФТИ, ПОДСОЛЕВОЙ КОМПЛЕКС, ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, НЕФТЕГАЗОНОСНОСТЬ.

Объект исследования – подсолевой комплекс отложений Осташковичского месторождения нефти.

Цель дипломной работы – выяснение геологического строения и оценка нефтегазоносности отложений подсолевого комплекса Осташковичского месторождения.

Результатом работы является детализация геологического строения, определение физических свойств продуктивных пластов подсолевого комплекса, оценка нефтегазоносности подсолевых отложений Осташковичского месторождения, обоснование перспективности подсолевых терригенных отложений Осташковичского месторождения нефти.

Библиогр. назв. 27, рис. 12, табл. 6.

РЭФЕРАТ

Купрыянік М.Р. Геалагічна будова і нафтагазаноснасць адкладаў падсалявога комплексу Асташкавіцкага радовішча нафты. – Мінск, 2024. – 71 с. ПРЫПЯЦКІ ПРАГІН, РЭЧЫЦКА-ВІШАНСКАЯ ЗОНА ПАДНЯЦЦЯЎ, АСТАШКАВІЦКАЕ РАДОВІШЧА НАФТЫ, ПАДСАЛЯВЫ КОМПЛЕКС, ГЕАЛАГІЧНАЯ БУДОВА, НАФТАГАЗАНОСНАСЦЬ.

Аб'ект даследавання – падсалявы комплекс адкладаў Асташкавіцкага радовішча нафты.

Мэта дыпломнай працы – высвятленне геалагічнай будовы і ацэнка нафтагазаноснасці адкладаў падсалявога комплексу Асташкавіцкага радовішча нафты.

Вынікам працы з'яўляецца дэталізацыя геалагічнай будовы, вызначэнне фізічных уласцівасцяў прадуктыўных пластоў падсалявога комплексу, ацэнка нафтагазаноснасці падсалявых адкладаў Асташкавіцкага радовішча, аргументаванне перспектывнасці падсалявых тэрыгенных адкладаў Асташкавіцкага радовішча нафты.

Бібліягр. назв. 27, мал. 12, табл. 6.

ABSTRACT

Kupriyanik N.R. Geological structure and oil and gas content of deposits of the subsalt complex of the Ostashkovichi oil field. – Minsk, 2024. – 71 p.

PRIPYAT TROUGH, RECHITSKO-VISHANSKAYA UPLIFT ZONE,
OSTASHKOVICHSKOYE OIL FIELD, SUBSALT COMPLEX, GEOLOGICAL
STRUCTURE, OIL AND GAS POTENTIAL.

The object of the study is the subsalt complex of deposits of the Ostashkovichskoe oil field.

The purpose of the thesis is to clarify the geological structure and assess the oil and gas potential of the sediments of the subsalt complex of the Ostashkovichskoe field.

The result of the work is the detailing of the geological structure, the determination of the physical properties of the productive layers of the subsalt complex, the assessment of the oil and gas potential of the subsalt deposits of the Ostashkovichi field, the substantiation of the prospects of the subsalt terrigenous deposits of the Ostashkovichskoe oil field.

Bibliography name 27, fig. 12, tabl. 6.