

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра динамической геологии

Ермольчик Иван Андреевич

ТАФНОМИЯ И СТРАТИГРАФИЯ МЕСТОНАХОЖДЕНИЙ
ОСТАТКОВ ЧЕТВЕРТИЧНОЙ ТЕРИОФАУНЫ
НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат географических
наук,
доцент Н.Ю. Денисова

Допущена к защите

« ___ » _____ 2018 г.

Зав. кафедрой динамической геологии

доктор географических наук, профессор В.Н.Губин

Минск, 2018

РЕФЕРАТ

Ермольчик И.А. Тафономия и стратиграфия местонахождений останков четвертичной териофауны на территории Беларуси (дипломная работа). – Минск, 2018. – 70 с., прил. 11, библиогр. 35

ТАФОНОМИЯ, ТЕРИОФАУНА, ФАУНИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ, КОСТЕНОСНЫЙ СЛОЙ, КОСТНЫЕ ОСТАТКИ, АЛЛЮВИАЛЬНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ.

Дипломная работа посвящена местонахождениям ископаемых остатков млекопитающих на территории Беларуси. Рассмотрены важнейшие, с точки зрения стратиграфии, местонахождения, приведено их краткое описание, литологический состав костеносной толщи и тафономическая характеристика. Рассмотрены основные методы тафономических исследований местонахождений. Выполнен анализ 18000 образцов, на основании которого определен основной видовой состав фауны четвертичного периода Беларуси, произведено его сопоставление с фаунистическими комплексами квартала Восточно-Европейской равнины. На основании палеотериологического метода рассмотрены особенности палеогеографии плейстоцена Беларуси и согласованы с палеогеографическими реконструкциями по данным палинологии.

РЭФЕРАТ

Ярмольчык І.А. Тафаномія і стратыграфія месцазнаходжаньняў рэшткаў чацвярцёвай териофауны на тэрыторыі Беларусі (дыпломная праца). – Мінск, 2018. – 70 з., дад. 11, бібліягр. 35

ТАФАНОМІЯ, ТЕРЫЯФАУНА, ФАЎНІСТЫЧНЫ КОМПЛЕКС, МЕСЦАЗНАХОДЖАННЕ, КАСЦЯНОСНЫ ПЛАСТ, КАСЦЯВЫЯ РЭШТКІ, АЛЮВІЯЛЬНЫЯ АДКЛАДЫ.

Дыпломная праца прысвечана месцазнаходжаньням выкапнёвых рэшткаў сысуноў на тэрыторыі Беларусі. Разгледжаны найважныя, з пункту гледжаньня стратыграфіі, месцазнаходжаньня, прыведзена іх кароткае апісаньне, літалагічны склад касцяноснай тоўшчы і тафанамічная характарыстыка. Разгледжаны асноўныя метады тафанамічных даследаваньняў месцазнаходжаньняў. Выкананы аналіз 18000 узораў, на падставе якога вызначаны асноўны краявідны склад фаўны чацвярцёвага перыяду Беларусі, выраблена яго параўнаньне з фаўністычнымі комплексамі квартала Ўсходне-Еўрапейскай раўніны. На падставе палеатэрыялагічнага метаду разгледжаны асаблівасці палеагеаграфіі плейстацэну Беларусі і

Ўзгоднены з палеагеаграфічнымі рэканструкцыямі паводле дадзеных паліналогіі.

ESSAY

Ermolchik I.A. Taphonomy and stratigraphy of the locations of the remains of the Quaternary Teriofauna on the territory of Belarus (thesis). – Minsk, 2018. – 70 p., App. 11, bibliograf. 35

TAPHONOMY, TERIOFAUNA, FAUNISTIC COMPLEX, LOCATION, BONEBED, BONE RESIDUES, ALLIVIAL DEPOSITS.

The thesis is dedicated to the locations of fossil mammal remains on the territory of Belarus. The most important sites from the point of view of stratigraphy are considered, their brief description, lithological composition of the bone mass and tafonomic characteristics are given. The basic methods of tafonomy studies of locations are considered. An analysis of 18,000 samples was performed, on the basis of which the main species composition of the fauna of the Quaternary period of Belarus was determined, its comparison with the faunistic complexes of the quartet of the East European Plain was made. On the basis of the palaeoteriological method, the features of the Pleistocene paleogeography of Belarus are considered and coordinated with paleogeographic reconstructions according to the data of palynology.