

SALOV I.N., 1957

Nakhodki iskopaemoy chetvertichnoy fauny v Smolenskoj oblasti
[Finds of fossil Quaternary fauna in the Smolensk region
(in: Materialy po Izuchenyu Smolenskoy Oblasti) [in Russian].
Smolensky Oblastnoy Kraevedchesky Muzey, 2: 311-333, 1 map,
Smolensk Knizhnoe Izd-vo, Smolensk.

(on *Rhinoceros mercki* Jäger - носорог Мерка - vide "**25. Высокое**", p. 320-321)

Further details may be found in:

Billia, 2008a. Revision of the fossil material attributed to *Stephanorhinus kirchbergensis* (Jäger, 1839)
(Mammalia, Rhinocerotidae) preserved in the museum collections of the Russian Federation ...
Quaternary International, 179 (1): 25-37 [http://www.rhinosourcecenter.com/ref_files/1274914563.pdf].

МАТЕРИАЛЫ ПО ИЗУЧЕНИЮ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Выпуск 2

Смоленское книжное издательство
1957

НАХОДКИ ИСКОПАЕМОЙ ЧЕТВЕРТИЧНОЙ ФАУНЫ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Ближайший к современности отрезок времени, продолжительностью около миллиона лет, называется четвертичным периодом. Четвертичный период отмечен появлением человека. Поэтому предложение академика А. П. Павлова (1925) заменить архаическое название четвертичный период на антропогенный или антропоген, то есть период рождения человека, было поддержано советскими геологами.

В геологическом отношении четвертичный период характеризовался наступлением и последующим стаиванием ледников. Для территории Смоленской области можно определенно говорить о четырехкратном оледенении (16).

Наиболее древний ледник — окский (мнидельский) закрывал, по-видимому, всю территорию области. Два последующих — днепровский (рисс-1) и московский (рисс-2) также продвинулись за пределы южной границы области. В период последнего для территории области оледенения — калининского (вюрмского) — лед распространился, примерно, до линии севернее ст. Красное — южнее г. Рудни — севернее г. Смоленска, а отсюда на с. Пречистое и г. Белый.

Наступление ледников было вызвано похолоданием, которое достигло максимума в период наибольшего продвижения льда на юг. Затем вследствие потепления происходило таяние льда. После окончательного растаивания льда климат становился теплым. В отдельные отрезки времени он был теплее современного. Новое похолодание вызывало накопление льда на севере и в горах, наступало новое оледенение. Таким образом, каждое оледенение (ледниковый век) отделено от предшествующего и последующего оледенений периодом более теплого климата —

15. Гор. Дорогобуж. В 1910 году (?) на р. Ордышке, в районе города, найдена кость мамонта (10).

16. Дер. Мутышино. В 1920 году близ Мутышинской школы в р. Уже найден череп зубра или тура (10).

17. Быв. хутор Омялино. В 1920 году близ хутора М. М. Сычевым найден бивень мамонта (10).

18. Быв. Самцовская волость. В пределах быв. волости найден зуб мамонта (10). Пункт указан ориентировочно.

19. Арсеньевская мельница. В 6 км от дер. Кислово найдена кость мамонта (10).

20. Дер. Морозовка. В 1926 году в 0,25 км близ по течению реки от деревни во время купанья найдена кость мамонта или носорога (10).

21. Дер. Шеровичи. В аллювиальных отложениях р. Смердячки в 1937 г. ученик Чернышевской школы А. Лукьянов нашел плечевую кость мамонта. Находка передана в зоологический музей Смоленского педагогического института (24).

22. Ст. Красное, Калининской железной дороги. На берегу р. Днепра в песке найден зуб мамонта (10).

23. Гор. Смоленск. В овраге Чертов ров неоднократно находили кости мамонта. В 1890 году при прокладке водопроводных труб в этом овраге были найдены кости ископаемой лошади. Во рву против Авраамиевских ворот в 1924 году был найден обломок зуба мамонта.

В реке Днепре, по сообщениям жителей, также нередко находили кости мамонта (10).

В 1933 году гр. Ушаковым найдена на Запольной улице челюсть ископаемой лошади. Находка была передана в Смоленский исторический музей (24).

24. Быв. хутор Черницы. В 1925 году в песчано-гравийном карьере, расположенном на берегу р. Чернички (приток р. Вязовеньки), были найдены: зуб носорога и бивень мамонта, залегающие в межморенных песчано-гравийных, днепровско-московских отложениях (10).

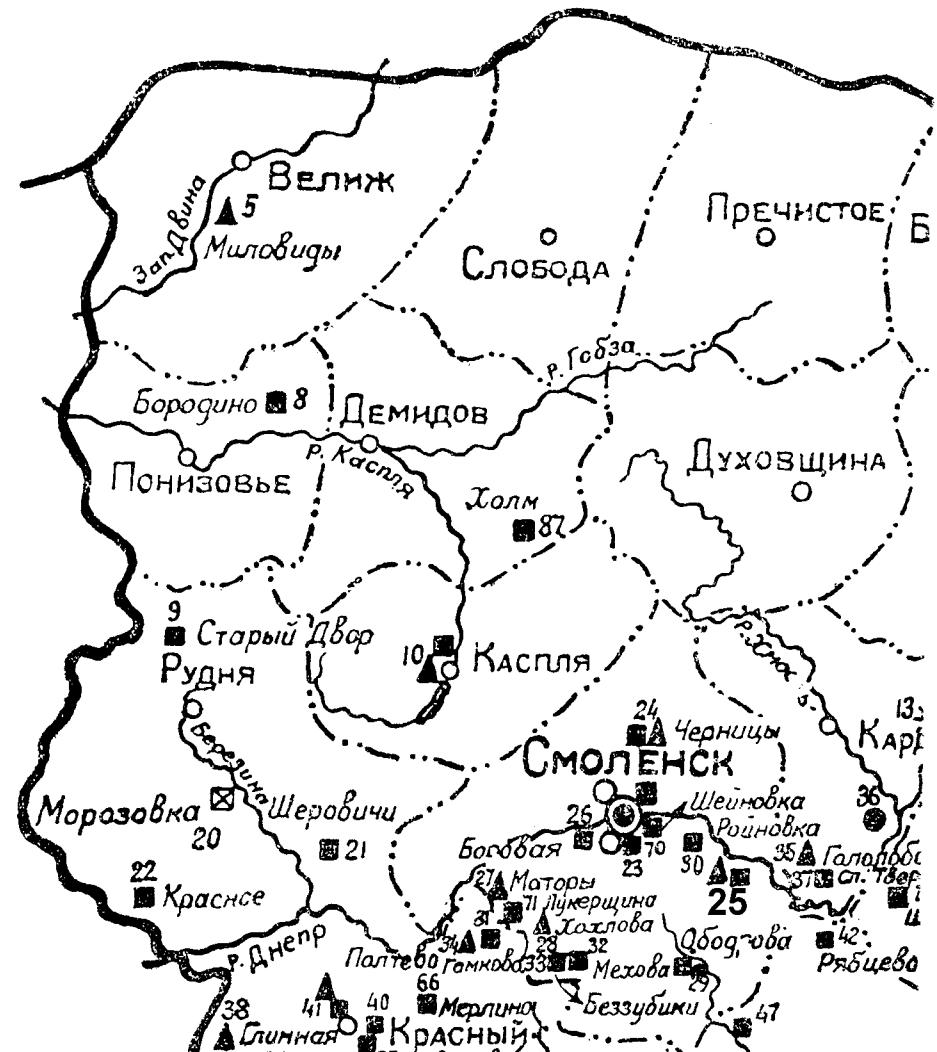
25. Высокое (к востоку от г. Смоленска). В 1926 году при постройке ж. д. моста через Днепр, на глубине 11 м, были найдены череп, два зуба, ребро, обломок лопатки и др. кости носорога. Череп носорога был позднее определен. Он оказался принадлежащим носорогу

КАРТА

НАХОДОК КОСТЕЙ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ЖИВОТНЫХ

И. Н. САЛОВ

1955 г.



Мерка¹ (Rhinoscegos Mercki Jaeg.). На глубине 4 м здесь была найдена челюсть кабана. Находки были переданы в зоологический музей Смоленского университета.

Рыбаком А. Г. Васильевым близ Высокого в р. Днепре найдена большая кость мамонта.

Местными жителями здесь был найден зуб мамонта.

26. **Дер. Боровая.** К западу от деревни в Конюховском рву при добыче камня (до 1917 года) находились зубы и бивни мамонта. Глубина залегания находок 2—3 м. (10).

27. **Дер. Моторы.** На р. Уфинье найден зуб шерстистого носорога. Находка передана студенткой факультета естествознания Смоленского педагогического института Е. Н. Нестеровой в геологический кабинет педагогического института (24).

28. **Село Хохлово.** В районе села найден зуб носорога. Оттуда же в Смоленский музей поступил череп носорога, найденный близ села или у дер. Гамково (10).

29. **Дер. Ободрова.** В 1926 году на левом берегу р. Сожа, несколько ниже городища, при выемке пней из берега найдена кость мамонта. Находки костей животных отмечались здесь и раньше (10).

30. **Разъезд Ройновка.** В 1864 году при постройке моста к западу от разъезда был найден бивень мамонта (10).

31. **Дер. Гамково.** Находки костей четвертичных животных в дер. Гамково известны уже с 1909 года. Местонахождение костей расположено к югу от бывшей дер. Гамково на левом склоне оврага, впадающего слева в р. Уфинью (левый приток р. Днепра).

С 1909 года по 1924 год здесь рядом лиц производились поиски костей четвертичных животных. Впервые детально обследовал это местонахождение в 1926 году археолог А. Н. Лявданский. В изучении этого местонахождения приняли участие геологи А. В. Костюкевич, Д. И. Погуляев, Д. Н. Тарасов, этнограф А. Ф. Палащенко.

¹ Определение черепа производилось специалистами в Москве. Пособия этого определения сведения о находке носорога Мерка были опубликованы в сборнике «Животный мир Западной области», Записки, 1935. К сожалению, вследствие гибели в период оккупации Смоленска зоологического музея педагогического института не представлялось возможным проверить определение.