

## Сведения о ведущей организации

Название	ФГБУН Зоологический институт Российской академии наук
Контактная информация	199034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1. Тел.: (812) 328-00-11 Факс (812) 328-29-41 e-mail: <a href="mailto:admin@zin.ru">admin@zin.ru</a> <a href="http://www.zin.ru">http://www.zin.ru</a>
Публикации сотрудников организации:	
<p>1. Боескоров Г.Г., Протопопов А.В., Мащенко Е.Н., Потапова О.Р., Тихонов А.Н., Кузнецова Т.В., Плотников В.В., Фишер Д., Агенброд Л., Григорьев С.Е., Белолобский И.Н., Томшин М.Д., Щелчкова М.В., Шапиро Б., Колесов С.Н., Сергеенко А.И., Буиг Б. Предварительные данные об уникальных находках млекопитающих ледникового периода Яно-Индибирской низменности // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. 2012. Т. 9. № 4. С. 10-16.</p> <p>2. Марданов А.В., Булыгина Е.С., Недолужко А.В., Кадников В.В., Белецкий А.В., Цыганкова С.В., Тихонов А.Н., Равин Н.В., Прохорчук Е.Б., Скрябин К.Г. Молекулярный анализ состава микробиом кишечника мамонта и шерстистого носорога // Доклады Академии наук. 2012. Т. 445. № 4. С. 471.</p> <p>3. Боескоров Г.Г., Протопопов А.В., Мащенко Е.Н., Потапова О.Р., Кузнецова Т.В., Плотников В.В., Григорьев С.Е., Белолобский И.Н., Томшин М.Д., Щелчкова М.В., Колесов С.Д., ван дер Плихт Й., Тихонов А.Н. Новые находки ископаемых млекопитающих уникальной сохранности в многолетней мерзлоте Якутии // Доклады Академии наук. 2013. Т. 452. № 4. С. 461.</p> <p>4. Боескоров Г.Г., Протопопов А.В., Мащенко Е.Н., Потапова О.Р., Кузнецова Т.В., Плотников В.В., Григорьев С.Е., Белолобский И.Н., Томшин М.Д., Щелчкова М.В., Колесов С.Д., ван дер Плихт Й., Тихонов А.Н. Исследования новых находок ископаемых млекопитающих севера Яно-Индибирской низменности // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 8-2. С. 252-254.</p> <p>5. Маркова А.К., Пузаченко А.Ю., Ван Кольфсхотен Т., Косинцев П.А., Кузнецова Т.В., Тихонов А.Н., Бачура О.Н., Пономарев Д.В., Ван дер Плихт Й., Кутиенс М. Динамика ареалов овцебыка и первобытного бизона во вторую половину позднего плейстоцена-голоцена Северной Евразии // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2013. № 6. С. 110-121.</p> <p>6. Фишер Д., Горбунов С., Vuigues V., Тихонов А.Н. Разведка палеонтологических и археологических памятников на севере Якутии // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. № 8-2. С. 264-265.</p> <p>7. Boeskorov G.G., Belolyubskii I.N., Tomshin M.D., Protopopov A.V., Plotnikov V.V., Kolesov S.D., Mashchenko E.N., Potapova O.R., Kuznetsova T.V., Grigoryev</p>	

S.E., Shchelchkova M.V., van der Plicht I., Tikhonov A.N. New findings of unique fossil mammals in the permafrost of Yakutia // Doklady Biological Sciences. 2013. T. 452. № 1. С. 291-295.

8. Fisher D.C., Shirley E.A., Whalen C.D., Rountrey A.N., Calamari Z.T., Tikhonov A.N., Buigues B., Lacomat F., Grigoriev S., Lazarev P.A. X-Ray computed tomography of two mammoth calf mummies // Journal of Paleontology. 2014. T. 88. № 4. С. 664-675.

9. Cheprasov M.Yu., Tikhonov A.N., Grigoriev S.E., Novgorodov G.P., Savvinov G.N., Vasilev S., Shishigin E. Tusks of woolly mammoth (*Mammuthus primigenius*) with abnormal growth found in Yakutia // Scientific Annals, School of Geology. 2014. T. 102. № S. С. 39-40.

10. Boeskorov G.G., Potapova O.R., Mashchenko E.N., Protopopov A.V., Kuznetsova T.V., Agenbroad L., Tikhonov A.N. Preliminary analyses of the frozen mummies of mammoth (*Mammuthus primigenius*), bison (*Bison priscus*) and horse (*Equus sp.*) from the Yana-Indigirka lowland, Yakutia, Russia // Integrative Zoology. 2014. T. 9. № 4. С. 471-480.

11. Willerslev E., Lorenzen E.D., Vestergård M., Haile J., Rasmussen M., Mourier T., Gilbert M.T.P., Kjær K.H., Orlando L., Davison J., Moora M., Zobel M., Austin J., Coissac E., Gielly L., Pompanon F., Rioux D., Taberlet P., Edwards M.E., Binney H. et al. Fifty thousand years of Arctic vegetation and megafaunal diet // Nature. 2014. T. 506. № 7486. С. 47-51.

12. Мащенко Е.Н., Тихонов А.Н., Сердюк Н.В., Тарасенко К.К., Лопатин А.В. Находка трупа самца мамонта в каргинских отложениях плейстоцена Таймыра. // Доклады Академии наук. 2015. Т. 460. № 2. С. 242-245.

13. Кандыба А.В., Григорьев С.Е., Тихонов А.Н., Никольский П.А., Обада Т.Ф., Чепрасов М.Ю., Макаров В.С., Новгородов Г.П. Полевые исследования на острове Большой Ляховский (Российская Восточная Арктика) // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. 2015. Т. XXI. С. 82-85.

14. Boeskorov G.G., Belolyubskii I.N., Tomshin M.D., Protopopov A.V., Plotnikov V.V., Pavlov I.S., Kolesov S.D., Shchelchkova M.V., Potapova O.R., Agenbroad L.D., Kirikov K.S., Kowalczyk R., Davydov S.P., Tikhonov A.N., van der Plicht J. The Yukagir bison: the exterior morphology of a complete frozen mummy of the extinct steppe Bison, *Bison priscus* from the early Holocene of northern Yakutia, Russia // Quaternary International. 2016. T. 406. С. 94-110.

15. Pitulko V.V., Tikhonov A.N., Pavlova E.Y., Nikolskiy P.A., Kuper K.E., Polozov R.N. Paleoanthropology: early human presence in the Arctic: evidence from from 45000-year-old mammoth remains // Science. 2016. T. 351. № 6270. С. 260-263.