

ПРИРОДНОЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ СЕВЕРО-ВОСТОКА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ

Группой сотрудников Института геологии (лабораторий минералогии алмаза, литологии, стратиграфии, палеонтологии, четвертичной геологии, минерально-сырьевых ресурсов и геологического музея) впервые составлена карта размещения объектов геологического наследия на северо-востоке европейской части России. Издана иллюстрированная монография-справочник по геологическим памятникам природы Республики Коми.

В 50-е годы XX столетия В. А. Варсанюфьева (Варсанюфьева, Геккер, 1951; Варсанюфьева, 1959) предложила считать памятниками неживой природы более двух десятков геологических объектов на севере Урала и Тимане. В 70—80 гг. коллеги и ученики Веры Александровны (В. А. Черных,

В. П. Гладков, Б. И. Гуслицер, Н. В. Калашников, А. И. Елисеев и др.) провели большую работу по правовому оформлению наиболее интересных геологических объектов в качестве особо охраняемых природных территорий (ООПТ). Всего на северо-востоке европейской части России было учреждено 58 памятников природы геологического профиля и один геологический заказник (два в НАО, остальные в Республике Коми).

В 2005—2009 гг., после почти двадцатилетнего перерыва в деятельности по заповеданию геологических объектов, были проведены работы по инвентаризации ООПТ геологического профиля на территории Республики Коми и НАО. Финансировались эти работы правительствами республики и автономной области, а выполнялись сотрудниками Института геологии Коми НЦ УрО РАН.

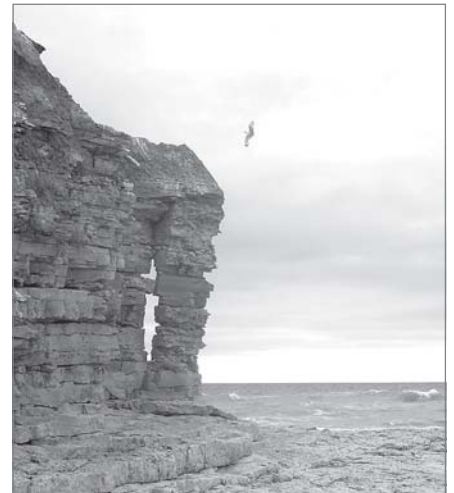
В рамках этих программ сделано следующее:

1. Все официально зарегистрированные геологические памятники природы посетили специалисты (стратиграфы, палеонтологи, литологи, минералоги, гидрогеологи). В необходимых случаях проведена передокументация объектов; оценена их научная и эстетическая значимость, определены границы, сделаны точная привязка и фотодокументация цифровой техникой.

2. По публикациям, а также в результате опроса специалистов и личных наблюдений участников программы выявлено около ста природных геологических объектов, кото-



Река Кожим. Приполярный Урал. Эталонный разрез палеозоя Урала от ордовика до перми. Фото А. Антошкиной



Побережье Баренцева моря, мыс Святой Нос. Разрез карбона и палеонтологическое местонахождение кораллов. Фото О. Лавриненко



Геологический памятник природы «Окно». Р. Шарью, гряда Чернышова. Фото П. Юхтанова



Геологический памятник природы «Замок». Р. Подчерем, Северный Урал. Фото М. Сокина



Участники совещания по геологическому наследию в районе Сереговского соляного купола. Фото П. Юхтанова

рые рекомендовано сохранять как ценные в научном и/или эстетическом отношении природные комплексы. Составлен их реестр. Этой работе очень способствовало проведенное в сентябре 2007 г. совещание «Изучение, сохранение и использование объектов геологического наследия северных регионов» и издание его материалов.

3. Составлена карта размещения объектов геологического наследия на северо-востоке европейской части России (НАО, Республика Коми, Пермский край, Кировская область). Карта демонстрируется в Геологическом музее им. проф. А. А. Чернова.

4. Проанализировано состояние дел в области заповедания геологических объектов (геоконсервации) в республике. Разработаны направления развития системы ООПТ геологического профиля и их использования в научных, дидактических и рекреационных целях. Рекомендации переданы в директивные органы республики. Некоторые из них реализуются.

5. Издана коллективная иллюстрированная монография «Геологическое наследие Республики Коми. Россия» (2008), в которую вошли материалы по всем официально зарегистрированным геологическим памятникам природы и по девяти выявлен-

ным и предлагаемым для охраны объектам.

6. В институте сформировался коллектив геологов, включающий много молодых специалистов, которые могут не только квалифицированно оценить объекты геологического наследия севера европейской части России, но и владеют методологией заповедания геологических объектов, в том числе в правовом отношении, имеют представления о тенденциях и процессах в области геоконсервации в других странах и в мире в целом; инициированы исследования на эталонных геологических объектах.

Литература

Изучение, сохранение и использование объектов геологического наследия северных регионов (Республика Коми): Матер. науч.-практ. конф. Сыктывкар, 2007. 160 с.

Геологическое наследие Республики Коми (Россия) / П. П. Юхтанов, А. И. Антошкина, В. А. Салдин, В. С. Цыганко, И. Н. Бурцев, Т. П. Митюшева, П. А. Безносков, Д. В. Пономарев, Н. Н. Рябинкина, Д. Б. Соболев, Л. Н. Андреичева, А. Н. Сандула, Е. П. Калинин, Т. М. Безносова, В. Ю. Лукин, Д. А. Груздев, С. И. Плоскова, А. Н. Шадрин, Т. В. Майдль. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2008. 350 с.

С. н. с. П. П. Юхтанов

Объявление

16 ноября в 9:30 состоится публичная защита кандидатской диссертации **Голубевой Юлии Владимировны** на тему: «Палеогеография и палеоклимат позднеледниковья и голоцена в северной и средней подзонах тайги Тимано-Печоро-Вычегодского региона (по палинологическим данным)» по специальности 25.00.02 — палеонтология и стратиграфия

Официальные оппоненты: доктор географических наук, профессор М. М. Пахомов (Вятский государственный гуманитарный университет, г. Киров), кандидат геолого-минералогических наук В. В. Писарева (ИГ РАН, Москва)

Ведущая организация: Геологический институт КНЦ РАН, г. Апатиты.

16 ноября в 15:00 состоится публичная защита кандидатской диссертации **Бордатого Игоря Леонтьевича** на тему: «Стратиграфия и палеогеография плиоцен — четвертичных отложений Вятско-Камского Приуралья (на примере Верхнекамской возвышенности)» по специальности 25.00.02 — палеонтология и стратиграфия

Официальные оппоненты: доктор геолого-минералогических наук, член-корреспондент РАН Б. И. Чувашов (Институт геологии и геохимии УрО РАН), доктор геолого-минералогических наук О. К. Борисова (ИГ РАН, Москва)

Ведущая организация: ЗАО «Голд Минералс», г. Сыктывкар