

**Д.В. Варенов, Л.В. Гусева**

## «БОГАТ МИНЕРАЛАМИ КРАЙ САМАРСКИЙ» – ВЫСТАВКА, ПОСВЯЩЁННАЯ ПАМЯТИ САМАРСКОГО ГЕОЛОГА-КРАЕВЕДА Н.Л. НЕБРИТОВА

3 апреля 2014 г. в преддверии Дня геолога в Самарском областном историко-краеведческом музее им. П.В. Алабина открылась выставка «Богат минералами край самарский», посвящённая памяти Николая Львовича Небритова. 8 марта 2014 г. исполнилось десять лет, как он внезапно ушёл из жизни – известный самарский геолог-краевед, видный минералог и коллекционер камня, популяризатор геологических знаний Самарской области и Поволжья.

В открытии выставки приняли участие представители различных геологических организаций Самарской области: Самаранедра, ВОИГиРГИ, Куйбышевская гидрогеологическая экспедиция ФГУПП «Волгагеология», ОАО «Самара Нефтегаз», ООО «Самара НИПИ Нефть» и др.; специалисты научных организаций, преподаватели и студенты ВУЗов губернии: ИЭВБ РАН, ПГСГА, СГАСУ, СамГТУ. В презентации приняли участие родственники Н.Л. Небритова – его сын Г.Н. Небритов, О.М. Небритова и другие.

Выставка представляет не только минеральные богатства Самарской области, но и в первую очередь основные интересы и направления геологических исследований Н.Л. Небритова, раскрывает его биографию и темы его творчества. На выставке демонстрируются фоновые предметы СОИКМ, в том числе новые поступления, более 120 геологических образцов, как основных минералов, так и редких, уникальных для Самарской области. Из привычных видов самарских минералов представлены разновидности гипса «марынино стекло» и селенит (волокнистый гипс), биоморфозы пирита по раковинам аммонита, разнообразные формы кристаллов кальцита. Показываются редкие минералы Самарской области: шамозит, флюорит, лютецит, уникальный для Поволжья минерал палыгорскит, который называют «горная кожа» (в нашем крае пока известно только единственное место находки).

Значительным количеством представлены самые распространённые в природе кварцевые образования, ставшие украшением выставки. Это окаменелая древесина, рисунчатые кремни, яшмы, халцедоны, знаменитые «Волжские агаты» – минералогический символ нашего края, представляющие необычайно разнообразную цветовую палитру (фото 1).

Часть уникальных экспонатов из своих коллекционных сборов предоставили самарские геологи-краеведы Юрий Николаевич Гончаров и Андрей Станиславович Пилипец (ООО «Нефрит»). В середине 1990-х годов они, совместно с Н.Л. Небритовым, В.П. Моровым, М.П. Бортниковым, А.А. Сидоровым буквально возродили интерес к исследованию и коллекционированию уникального Самарского поделочного камня. Благодаря им волжский агат вновь стал популярным в области, особенно в Самаре и Тольятти. Эти неравнодушные к красоте и неповторимости природного камня люди совершили «второе открытие» волжского агата. Благодаря им Самарский областной историко-краеведческий музей и некоторые другие музеи области имеют уникальные коллекционные образцы декоративных кремней в своих экспозициях. И работа по поиску геологических раритетов не прекращается и по сей день. Забытая на века красота волжских агатов и кремней, история их открытия и изучения была раскрыта в статье «Волжский агат» В.П. Морова, Н.Л. Небритова, А.А. Сидорова на страницах журнала «Самарская Лука» (2002).

Дополнительным иллюстративным материалом служат фотографии, демонстрируемые в двух цифровых фоторамках. В одной – более 270 фотографий образцов разновидностей волжских агатов, кремней и халцедонов из коллекции СОИКМ, Экологического музея ИЭВБ, самарских коллекционеров (Ю.Н. Гончарова, В.П. Морова и др.). Во второй – более 80 снимков, связанных с деятельностью Н.Л. Небритова с 1996 по 2004 гг: экспедиционные выезды, участие в деятельности Самарского геологического общества и музейной жизни, профессиональная деятельность и многое другое. При создании фотоархива использовались фотографии из собрания отдела природы СОИКМ и предоставленные родственниками, друзьями и соратниками геолога.

Отдельным блоком выставки представлены предметы из коллекции геолога, переданных Таисией Яковлевной Небритовой специально для экспонирования (фото 2). Ряд рукописей и документов Небритова, сохранившихся у Н.Ю. Гончарова, дополняют выставку.

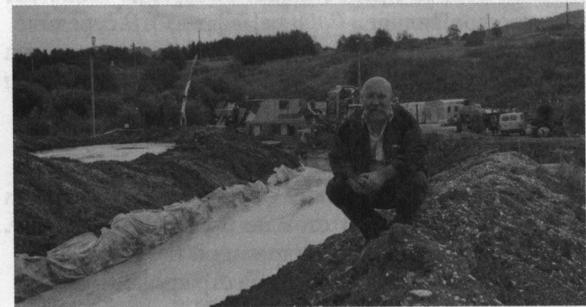
Н.Л. Небритов родился 30 ноября 1956 г. в городе Оха Сахалинской области в семье военнослужащего. В 1974 г. окончил среднюю школу в городе Куйбышеве, потом работал слесарем-сборщиком на Куйбышевском моторном заводе. В 1975-1977 гг. служил в Центральной группе войск в Чехословакии. После армии в 1983 г. закончил геологический факультет Воронежского государственного университета по специальности «Геологическая съёмка, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых». Свою научную трудовую деятельность начал в период учёбы лаборантом в НИИ геологии и геофизики.



**Фото 1. Фрагмент выставки. Волжские агаты, халцедоны и кремни.**



**Фото 2. Фрагмент выставки.  
Коллекция Н.Л. Небритова.**



**Фото 3, 4. Н.Л. Небритов. Работа в ООО «Пайплайн Сервисез ЛТД». Строительство переходов под руслами рек. Май 2002 г.**

Работал в полевых отрядах геохимических партий Космоаэрогеологической экспедиции (г. Москва) на Камчатке и Чукотке. В 1983-1984 гг. – геолог полевой геологоразведочной партии Придонской экспедиции (г. Воронеж) по поиску и разведке месторождений твёрдых полезных ископаемых. В 1984-1997 гг. работал геологом и начальником отряда в полевых партиях Куйбышевской геологоразведочной экспедиции. С 1994 г. участвовал в геолого-съёмочных работах масштаба 1:50000 и 1:200000. Николай Львович подготовил 8 проектов и отчётов по поиску и разведке месторождений полезных ископаемых.

С 1997 по 2001 гг. работал сотрудником отдела геологии и лицензирования минерального сырья Главного управления природных ресурсов по Самарской обл. Был экспертом по геологии и членом Территориальной комиссии по запасам твёрдых полезных ископаемых. С 2001 г. работал ведущим геологом ООО «Пайплайн Сервисез ЛТД» – компании, осуществляющей проходку горизонтально-направленных скважин под руслами рек (фото 3-4). Н.Л. Небритов занимался созданием классификации грунтов при строительстве переходов под реками. Инициатор применения метода широкополосного радиозондирования на профиле при сложных геологических условиях и трудностях при бурении. Генеральный проектный институт ОАО «Гипротрубопровод» (г. Москва) активно пользовался его консультациями по геологическим вопросам и при разработке новой редакции ведомственных норм.

Николай Львович был энтузиастом в работе геологической общественности Самары, области и других регионов страны. Много работал с молодёжью, занимался просветительской деятельностью, постоянно проводил лекции по геологии в школах; был постоянным членом жюри городских и областных краеведческих олимпиад. Являлся наставником областной команды юных геологов на Всесоюзной и Всероссийской олимпиадах на Байкале, в г. Киеве.

Небритов – один из инициаторов создания в 1996 г. Региональной общественной организации «Самарский геолог». Он был её постоянным членом президиума и входил в состав Самарской спелеогеологической комиссии при обществе (Гусева, Карев, 2014).

Значительный вклад Николай Львович внёс в развитие геологической экспозиции СОИКМ им. П.В.Алабина. Сотрудничество геолога с музеем началось в 1995 г. со знакомства с заведующей отделом природы Л.В. Гусевой. В течение многих лет он был научным консультантом и членом общественного совета музея. Был инициатором пополнения музейной коллекции новыми геологическими и палеонтологическими образцами. При его помощи создавалась геологическая экспозиция СОИКМ, открытая в 1996 г.

Как коллекционер и консультант Небритов принимал участие в создании минералогической коллекции и экспозиции Самарского культурно-выставочного центра «Радуга», открывшегося в Самаре в 1998 г.

Благодаря стараниям Н.Л. Небритова в СОИКМ был доставлен мельничный жернов из окрестностей села Смолькино Сызранского района. Николай Львович занимался изучением истории промыслов нашего региона, в том числе и промысла сливного песчаника, шедшего на изготовление жерновов в XVIII-XIX веках (Небритов, 2000). В ходе одной из геолого-краеведческих экспедиций в 1999 г. Н.Л. Небритовым и А.А. Сидоровым на территории памятника природы «Рачейские скалы», в так называемом «Лабиринте», был найден один из таких жерновов (фото 5). Позднее, 7 июля 2001 г., в этом же районе нами был найден и раскопан прекрасно сохранившийся почти целый экземпляр жернова. 18 октября 2002 г. этот экземпляр (фото 6) был доставлен в Самару добровольцами (Н.Л. Небритов, Н.В. Романов, Д.А. Сташенков, Д.В. Варенов и др.) (Варенов, Варенова, 2010).

Н.Л. Небритов был постоянным членом поисковых и исследовательских экспедиций музея. 8-11 сентября 1997 г. – поездка в деревню Городищи Ульяновской области к В.М. Ефимову для знакомства с палеонтологической лабораторией по препарированию и изучению сборов юрской и меловой фауны Среднего Поволжья. В июне 1998 г. – экспедиция в окрестности пос. Новокашпирский и с. Кашипир Сызранского района, где обнажается граница геологических отложений юры и мела (Александров, 1998). Члены экспедиции под руководством В.М. Ефимова провели расчистку остатков костей ихтиозавра в слое глинистого сланца готеривского яруса нижнего мела. Удалось откопать часть черепа с глазницей, несколько ребер, позвонков, коракоид (кость плечевого пояса), нашли гастролиты (желудочные камни). Были собраны для музея образцы фауны верхней юры и нижнего мела. 25-28 августа 1999 г. состоялась совместная с В.М. Ефимовым экспедиция по Большечерниговскому и Алексеевскому районам для обследования выходов обнажений юрской системы и поиска фауны (фото 7). В сентябре 1999 г. – поездки в кернохранилища пос. Суходол и Нефтегорск для сбора геологического материала для экспозиции СОИКМ (фото 8). С 2000 по 2003 гг. совершено множество экспедиций по изучению геологических памятников природы и достопримечательностей Сызранского района, Самарской Луки (фото 12-16).

Небритов занимался изучением местонахождений ископаемой растительности Самарской области. Особое внимание он уделял находкам окаменелой древесины пермских растений из песчаного карьера у с. Новый Кувак Шенталинского района (фото 12). Находимые фрагменты древесины приурочены к отложениям казанского яруса, возраст которых 268-270 млн. лет. В 2000 г. один из крупных стволов (фрагмент длиной 110 см и шириной 30 см) был доставлен А.А. Сидоровым и передан в Самарский краеведческий музей (фото 19). Довольно крупное проявление пермской окаменелой древесины обнаружено Небритовым во время разведочных работ на битуминозные породы в 1985 г. в районе сёл Ерилкино, Н. и С. Семенкино (Клявлинский район). Размеры обломков достигают в длину 40 см и 30 см в диаметре, а иногда и больше. Крупные образцы прикорневой части стволов экспонируются в одном



Фото 5. Н.Л. Небритов, А.А. Сидоров.  
Мельничный жернов. Сызранский р-он,  
с. Смолькино, 1999 г.

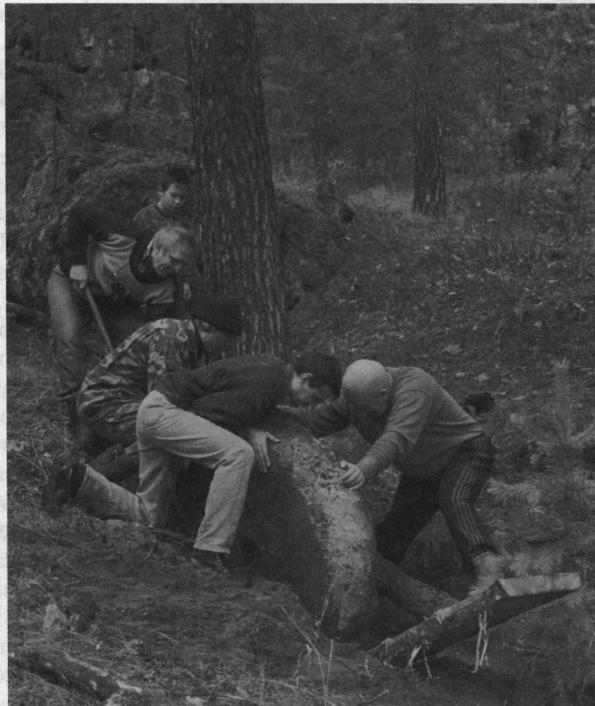
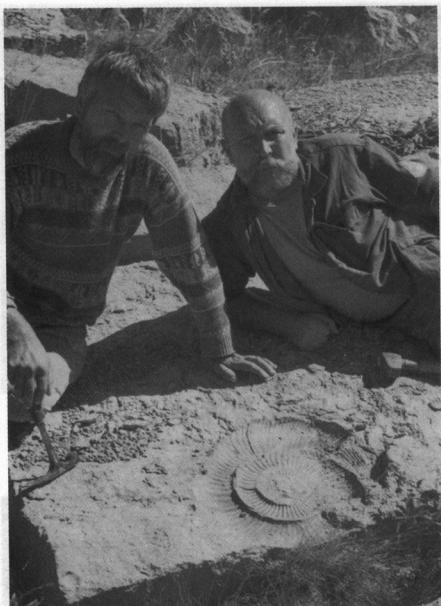


Фото 6. Н.В. Романов, Д.А. Сташенков,  
Н.Л. Небритов и др. Экспедиция по доставке  
в СОИКМ жернова из окр. с. Смолькино  
Сызранского р-на. Октябрь 2002 г.



**Фото 7.** В.М. Ефимов, Н.Л. Небритов.  
Б.Черниговский р-н, экспедиция 25-28  
августа 1999 г.



**Фото 8.** Д.В. Варенов, В.А. Гусев,  
В.В. Нефёдов, Н.Л. Небритов. Сбор  
геологического материала для  
экспозиции СОИКМ. Кернохранилище  
пос. Суходол, 24 сентября 1999 г.



**Фото 9.** Н.Л. Небритов, Д.В. Варенов.  
Зоологический музей СамГПУ (ныне  
ПГСГА), ноябрь 1999 г.

из залов Культурно-выставочного центра «Радуга» (Небритов, Сидоров, 2003) и в палеонтологической экспозиции СОИКМ.

Николай Львович известен как коллекционер «камня». Он собирал геологические и палеонтологические образцы на Урале, Кольском полуострове, Среднем Поволжье. Образцы его сборов хранятся как в СОИКМ (фото 17), Выставочном центре «Радуга», так и в ряде Российских геологических музеев (Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского, Горный музей Санкт-Петербургского государственного горного университета). Основная часть его коллекции хранится в Геолого-минералогическом музее СамГТУ.

Николай Львович внёс значительный вклад в популяризацию геологии и истории геологического изучения Поволжья. Он является автором более 30 научных и научно-популярных статей по геологии Самарской области, в которых раскрывал красоту, разнообразие и богатства природных кладовых нашего края. В самарской литературе до сих пор ощущается нехватка работ геологической тематики. Имеющиеся статьи часто поверхностны, носят «сухой» характер изложения, зачастую подготовлены не специалистами. В публикациях обнаруживается большое количество ошибок и неточностей. Красота, разнообразие и богатства природных кладовых нашего края были скрыты от широкой общественности. А ведь со времён Палласа геологические исследования территории Среднего Поволжья не прекращаются. Но чтобы грамотно писать о них, человек должен обладать большими знаниями и способностями. И Николай Львович умел и старался донести эти знания до нас. Любая его статья – это вклад в геологическое краеведение. Каждая публикация – плод долговременной, иногда многолетней, работы по сбору и анализу геологического материала, по многочисленным специальным источникам. Каждая фраза в работах была научно проверена и обоснована. В своих работах намеренно уходил от сухости научной подачи материала – его произведения характеризуют живой, понятный язык и увлекательность изложения (Бортников, 2004).

В цикле «Богат минералами край Самарский», вышедшем в 1998 г. в газете «Самарские губернские ведомости-150», впервые была собрана воедино информация о почти сорока минеральных разновидностях нашего края. Разнообразие видов и форм местной окаменелой древесины было впервые наглядно продемонстрировано в работах «Весьма дивное – окаменелое дерево», «Окаменелый лес Самарской области» (Небритов, Сидоров, 2003; Небритов, 2003). Интересные, малоизвестные сведения об уникальных горелых породах – горевших сланцах в карьере у п. Яблоновый Овраг, были представлены в очерке «Огонь из прошлого» (Небритов, Нурулин, 2002). Н.Л. Небритов изучал историю добычи медных руд в Среднем Поволжье (Небритов, 2003), вносил предложения по инвентаризации и сохранению геологических объектов как памятников природы Самарской области.

Николай Львович занимался редакционной работой. При его участии вышла из печати книга-альбом А.Н. Квитко о минералах Водинского месторождения. Имя Небритова значится в составе редколлегии первого в области издания «Атлас Самарской области», сборника «Спелеология Самарской области», книги «Геологи Самарской области». К нему шли студенты, учащиеся и специалисты за рецензиями и редакторской правкой докладов, статей, рефератов, курсовых и дипломных работ по геологической тематике.

Остался ряд рукописей, которые ещё ждут издателя.

Уникальный материал был собран по геологическим исследованиям Царёва кургана, Серной горы, Водинского месторождения. Николай Львович всегда был полон больших творческих планов и замыслов. Геологические памятники природы Самарской Луки, минералогия Самарской области, другие проекты... Но нам, к сожалению, приходится признать, что мы уже никогда не увидим этих работ в его, «Небритовском», исполнении... (Бортников, 2004).

#### Литература:

Александров А. Охотники за динозаврами // Наш дом – Самара. 1998. № 1 (август). С. 32-34.

Бортников М.П. Николай Львович Небритов и его вклад в краеведение Самарской области // Бюллетень Т. Белова, Н.Л. Небритов. Ульяновская обл., Самарская Лука №14 – Самара, 2004. – С.325-329.

Бортников М.П., Сидоров А.А., Варенов Д.В., Гусева Л.В. Памяти геолога, краеведа Николая Львовича Небритова // Краеведческие записки. Выпуск XIII. – Самара: Изд-во ЗАО «Файн Дизайн», СОИКМ, 2004. – С. 234-237.

Варенов Д.В., Варенова Т.В. Пещеры, гроты и штольни Сызранского района // Самарская Лука. 2010. № 17. С. 69-71, 87-92.

Варенов Д.В., Гусева Л.В., Бортников М.П., Сидоров А.А. Небритов Николай Львович // Энциклопедия Самарской области. Т. 4. Н-Р. – Самара: ООО «Сам-ЛюксПринт», 2011. С.29.

Геологи Самарской области (к 300-летию горно-геологической службы России) / сост. и ред. ред. Армишев А.М., Суровиков Е.Я. – Самара: Печатный двор «КП», 2000. С. 409.

Гусева Л.В., Карев А.Л. «Самарский геолог». История создания и деятельность Самарской региональной общественной организации (1996-2014 гг.) // Краеведческие записки. Выпуск XVII. – Самара: АНО «Издательство СНЦ РАН», СОИКМ им. П.В. Алабина, 2014. – С. 71-87.

Моров В.П., Небритов Н.Л., Сидоров А.А. Волжский агат // Самарская Лука, 2002. № 10. – С. 34-39.

Небритов Н.Л. Богат минералами край Самарский // Самарские губернские ведомости-150. № 2(17), 4(19) – 8(23), 1998.

Небритов Н.Л. Краткая история добычи и изучения меди Среднего Заволжья и Западного Приуралья // Краеведческие записки. Выпуск XI. – Самара: Изд-во ЗАО «Файн Дизайн», СОИКМ им. П.В. Алабина, 2003. – С. 127-139.

Небритов Н.Л. Окаменелый лес Самарской области // Краеведческие записки. Выпуск XI. – Самара: Изд-во ЗАО «Файн Дизайн», СОИКМ им. П.В. Алабина, 2003. – С. 140-154.

Небритов Н.Л., Сидоров А.А. Весьма дивное – окаменелое дерево // Самарская Лука. 2003. № 11. – С. 2-13.

Небритов Н.Л., Нуруллин Р. Огонь из прошлого // Самарские известия. №226. 20.12.2002.



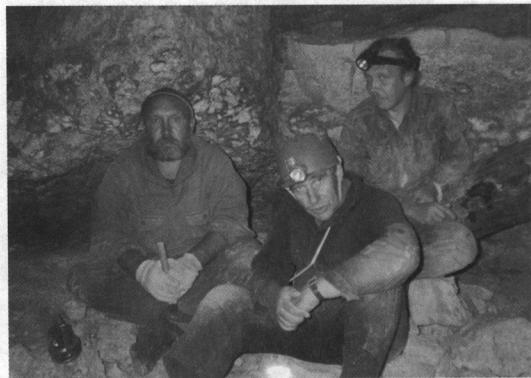
Фото 10. В.М. Ефимов, В.П. Моров, Т. Белова, Н.Л. Небритов. Ульяновская обл., Ундоровский палеонтологический музей, май 2000 г.



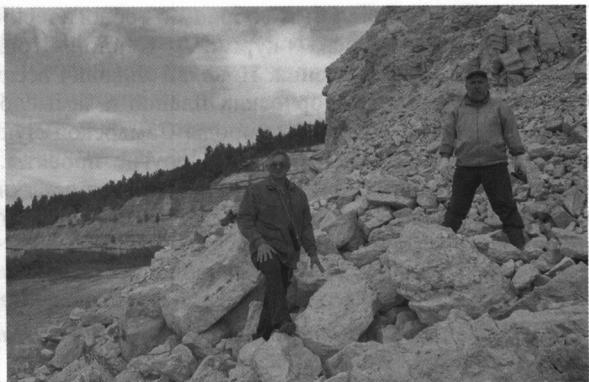
Фото 11. А.А. Сидоров, В.П. Моров, В.М. Ефимов, Л.Б. Курдина, Н.Л. Небритов. Ульяновская обл., д. Городищи. Палеонтологическая станция, май 2000 г.



Фото 12. А.А. Сидоров, Н.Л. Небритов. Сбор окаменелой древесины. Шенталинский р-он, с. Н.Кувак, июнь 2000 г.



**Фото 13. Н.Л. Небритов, В.А. Букин, Н.Е. Пудовкин. Штольня Серной горы, август 2001 г.**



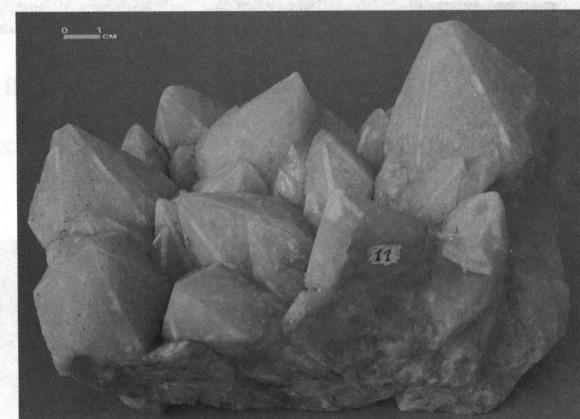
**Фото 15. Ф.А. Никитин, Н.Л. Небритов. Экспедиция СОИКМ. Могутова гора, 4 июня 2003 г.**



**Фото 14 Л.В. Гусева, Т.Ф. Чап, Н.М. Толкач, Н.Л. Небритов, Ф.А. Никитин. с. М.Рязань. Экспедиция СОИКМ. 3 июня 2003 г.**



**Фото 16. Ю.Н. Gonчаров, Н.Л. Небритов. Самарская Лука, овр. Гранный, июнь 2003 г.**



**Фото 17. Друзья кристаллов кварца. Коллекция Н.Л. Небритова, фонды СОИКМ.**



**Фото 18. Фрагмент сердцевинной части ствола пермского голосеменного растения. С. Н.Кувак, 2000 г. Фонды СОИКМ.**