



Оригинальная статья / Original article

УДК 903

DOI: <https://doi.org/10.21285/2415-8739-2020-4-273-283>

**Мочанов. Археолог. Без компромиссов
(штрихи к портрету)
1934–2020**

© Н.С. Кирьянов

Арктический научно-исследовательский центр Академии наук Республики Саха (Якутия), г. Якутск, Россия

Аннотация: Статья посвящена памяти выдающегося археолога и исследователя древней истории Северной Азии Юрия Алексеевича Мочанова. В очерковой форме излагаются известные автору некоторые факты и эпизоды из личной и профессиональной жизни, характеризующие этого незаурядного человека. Основные вехи трудовой биографии Ю.А. Мочанова и главные научные труды и достижения излагаются в хронологическом порядке в завершении очерков. Личность Ю.А. Мочанова и его яркая археологическая деятельность в области изучения наиболее ранних этапов заселения и освоения человеком Северной Азии составляют золотой фонд отечественной мысли в разработке фундаментальных и прикладных проблем в археологии.

Ключевые слова: Якутия, Мочанов, Федосеева, Приленская археологическая экспедиция, палеолит, неолит, бронза, Диринг-Юрях, Дюктайская пещера, Белькачи-I

Для цитирования: Кирьянов Н.С. Мочанов. Археолог. Без компромиссов (штрихи к портрету). 1934–2020 // *Известия Лаборатории древних технологий*. 2020. Т. 16. № 4. С. 273–283. <https://doi.org/10.21285/2415-8739-2020-4-273-283>

**Mochanov. Archaeologist. No compromise
(touches to the portrait)
1934–2020**

© Nikolay S. Kiryanov

The Arctic Scientific Research Centre, Academy of Sciences of the Sakha Republic, Yakutsk, Russia

Abstract: The article is dedicated to the memory of the outstanding archaeologist and researcher of the ancient history of North Asia Yuri Mochanov. In the essay form the author describes some facts and episodes from his personal and professional life that characterize this outstanding person. The main milestones of the work biography of Yuri Mochanov and the main scientific works and achievements are presented in chronological order at the end of the essays. Personality of Yuri Mochanov and his outstanding archaeological work in the field of studying the earliest stages of human settlement and development of North Asia constitute the Golden Fund of Russian thought in the development of fundamental and applied problems in archaeology.

Keywords: Yakutia, Mochanov, Fedoseeva, Lena archaeological expedition, Paleolithic, Neolithic, Bronze Age, Diring Yuryakh, Dyuktay cave, Belkachi I

For citation: Kiryanov N.S. (2020) Mochanov. Archaeologist. No compromise (touches to the portrait). 1934–2020. *Izvestiya Laboratorii drevnikh tekhnologii = Reports of the Laboratory of Ancient Technologies*. Vol. 16. No. 4. P. 273–283. (In Russ.). <https://doi.org/10.21285/2415-8739-2020-4-273-283>

19 октября 2020 года ушел из жизни выдающийся археолог Якутии и Сибири Юрий Алексеевич Мочанов (рис. 1). Ученый по призванию, борец по духу, стоик в душе. В жизни Юрий Алексеевич не терпел лакировки и украшательства, не резон и сегодня говорить о нем в подчеркнуто-мемориальном стиле. Строгий, колючий и резкий, Мочанов никогда не был благообразным профессором железного вида, зауменно бубнящим в аудитории ученые слова. Официально он и профессорского звания-то никогда не носил. Это был человек слова, человек «поля», презирающий отсиживание в кабинетах с целью заполучить какую-нибудь премию или другую материальную выгоду. «Знания, а не звания!» Когда после защиты докторской диссертации коллеги предложили ему использовать свою работу для защиты докторской уже по геологии, Мочанов лишь презрительно отмахнулся.

Родители

Алексей Ефимович и Роза Яковлевна. Отец – профессиональный востоковед, турковед, перево-

дчик, кандидат исторических наук, воевал в Первую мировую и Гражданскую войну, участник знаменитого Брусиловского прорыва 1916 года (рис. 2). Мама – библиотекарь, долгое время работала в Ленинграде в научных учреждениях (рис. 3). Юрий – их единственный сын.

Отец умер неожиданно в 1940 году в Ялте на лечении, куда приехал сразу после защиты диссертации. Юрию тогда еще не исполнилось и шести лет. Мама Юрия Алексеевича была женщиной мягкой, хотя и требовательной, но именно её авторитет всегда оставался для Юрия Алексеевича непрекаемым. Огорчить маму своим, может, не всегда примерным юношеским поведением (не говоря уж о том, чтобы обидеть!) всегда было тягостным бременем для сына, и еще будучи совсем молодым он дал себе клятву – не совершать поступков, которые бы могли её расстроить.

В беседах с друзьями отца Мочанов-младший все больше убеждался, что тот возможно скончался не столько от обострения былых ран, сколько от рук тех, кто был недоволен действиями А.Е. Моча-



Рис. 1. Ю.А. Мочанов на памятнике Сикачи-Алян (2005 г.)
Fig. 1. Yuri Mochanov on the Sikachi-Al'an' site (2005)



Рис. 2. Отец Алексей Ефимович Мочанов
Fig. 2. Father Alexei E. Mochanov



Рис. 3. Юра с мамой Розой Яковлевной
Fig. 3. Yura with mother Rosa Ya. Mochanov

нова в бытность его работы комиссаром в годы установления Советской власти в Средней Азии. Так это или нет – сегодня доподлинно неизвестно.

«Нахимовка»

Когда Юрий Мочанов был курсантом Нахимовского военно-морского училища в Ленинграде, его командир, отчитав за самоуправство в виде прыжка в воду с легендарного крейсера «Аврора» (молодые ребята показывали свою удаль), сказал ему: «Мочанов, с твоим характером ты или попадешь в тюрьму, или станешь Героем Советского Союза. Причем первый вариант намного вероятней». После серьезного проступка встал вопрос об отчислении, но Роза Яковлевна, работавшая тогда в библиотеке училища, упростила начальство не идти на крайние меры.

За настырный и упрямый характер курсант часто сживал на той самой гауптвахте, где в свое время «отбывал наказание» знаменитый летчик Чкалов, что для Юрия Алексеевича всегда являлось предметом гордости. Однако не стоит считать, что «хулиганка» была следствием его самомнения или кичливости, наоборот, Мочанов шел с «открытым забралом», всегда был открыт для полемики и критики и уважал достойного оппонента. Но недостойному сопернику он – боксер и борец, чемпион Ленинградского университета, – мог отвесить крепкий «хук», и не только на словах. Поэтому немногие отваживались конфликтовать с Мочановым лицом к лицу, предпочитая заочную словесную перепалку.

«Виват! Нас ждут великие дела!»

Одной из первых находок, которая потрясла молодого 25-летнего исследователя, был обнаруженный им при раскопках стоянки раннего железного века и неолита у с. Кондон в Приамурье в 1960 году «гобийский» нуклеус, которые на тот период были известны только в знаменитой пустыне Гоби в Монголии и Северной Америке (рис. 4). Подобная находка в Приамурье свидетельствовала об освоении этого региона человеком уже в палеолите, что для того времени стало сенсацией. В тот же



Рис. 4. Ю.А. Мочанов на раскопках у с. Кондон (1960 г.)
Fig. 4. Yuri Mochanov on the excavations at Condon (1960)

день Мочанов записал в своем полевом дневнике: «Виват! Нас ждут великие дела!».

Трепетное отношение к клиновидным нуклеусам Юрий Алексеевич пронес через всю свою профессиональную карьеру и в своих обобщающих работах всегда указывал на их особую роль в размежевании позднего (верхнего) и голоценового палеолита (последний и сегодня во многих крупных работах именуется «мезолитом»). Раскопки голоценовых слоев многослойной стоянки Белькачи-I в 1964–1968 гг. и плейстоценовых отложений Дюктайской пещеры в 1967–1969 гг. позволили это констатировать.

Кочегарка

Первую свою научную статью «К вопросу об употреблении и технике изготовления каменных орудий в конце эпохи бронзы (По материалам поселения Уч-Тепе)» (Азербайджанская экспедиция) Мочанов написал, работая кочегаром. В Ленинградском отделении Института истории материальной культуры не было штатных единиц и по-

этому на протяжении 6 лет с апреля по декабрь Мочанов нанимался временным рабочим или лаборантом в различные археологические экспедиции Советского Союза, а зимой работал кочегаром и грузчиком. Именно полученный богатый полевой опыт позволил Юрию Алексеевичу в дальнейшем сделать свои лучшие открытия.

Наверное, тогда же Юрий Мочанов и открыл для себя археологию не только как специальность и профессию, которая позволяет «путешествовать во времени и пространстве», но и как фундаментальную науку, которая только и способна объяснить всю сложность происхождения такого важнейшего феномена Земли как ноосфера. Происхождение Разума Мочанов таксономически относил к важнейшим общечеловеческим философским проблемам, наряду с появлением Вселенной и зарождением Жизни.

«Протянут»

«В июле 1973 года мы летели с Юрой Мочановым на вертолете из Чокурдаха на остров Большой

Ляховский. Юра горел желанием найти следы палеолита на Новосибирских островах... Своей широкой грудью Мочанов скорее похож на борца-средневеса из олимпийской сборной. Под стать ему и его спутник-студент. На трясущемся полу вертолета у наших ног лежит имущество этой пары: два спальных мешка, крохотная палатка, два мешочка с продуктами и маленькая резиновая лодка...

– Как вы ее протянете? – кричу я ему в ухо. – Там, ведь, где – пляж, где – лед, где – скалы...

– Протянем, – отвечает Юра, делая ладонью успокаивающий жест. Своих геологов я никогда не выпустил бы в поле с таким снаряжением. Но я чувствую, что они действительно протянут» (Из книги «Архипелаг двух морей» (1979) Владимира Иванова – начальника Арктической геологической экспедиции Института геологии Арктики, ныне ВНИИОкеангеология).

Светик

Если бы не Светлана Александровна Федосеева, супруга Мочанова, археология Якутии возможно бы не досчиталась многих важных открытий (рис. 5–6). «Светик» – как ласково ее называл Юрий Алексеевич, была первым археологом после Окладникова, которая после окончания Киевского университета прибыла в Якутию для проведения раскопок на Вилюе. Изначально они планировали завершить работы в Якутии и уехать в Ленинград, где для них были зарезервированы места в Эрмитаже.

Чтобы помочь супруге завершить исследования, Мочанов приехал в Якутию и сразу же отправился на Алдан, где им были открыты опорные памятники древней истории Якутии – Белькачи-1, Сумнагин-1, Усть-Тимптон-1. После этого Федосеева сказала: «Я, как и всякий археолог, человек северный. С тобой в Якутию пришли многослойки». Вместе они прожили в Якутии более 50 лет.

Дети

Дочь от первого брака – Наталья Юрьевна Данилова (1955 г. р.), российская актриса Большого драматического театра в Санкт-Петербурге, знаме-

нитая «Варя Синичкина» из культового фильма «Место встречи изменить нельзя». Сын Ю.А. Мочанова и С.А. Федосеевой – Алексей Юрьевич Мочанов (1969 г. р.), украинский автогонщик, автомобильный и спортивный журналист, телеведущий, тест-пилот, чемпион и призер Украины по автослалому и ралли, мастер спорта международного класса.

Представитель малой народности нууча

Мочанов презирал ложь и лицемерие, но всегда ценил острую шутку и хохму и в споре всегда шел до конца. В советские годы, будучи в отпуске в Ленинграде, он с приятелями поспорил, что перейдет оживленный Невский проспект, и милиционер его не задержит. И действительно, когда его остановили, Мочанов показал паспорт и сказал, что он представитель малой народности нууча («русский» по-якутски), приехал из Якутска и в больших городах не был. Отпустили, пропустили и еще сопроводили.

Доносы

Один широко известный в узких кругах археолог (ныне – доктор наук) в советское время говорил о Мочанове: какой идиот захочет переехать из Ленинграда в Якутск, чтобы заниматься вопросами заселения Американского континента? Ясно же, он хочет эмигрировать в США.

В советское партийное время Мочанова считали антисоветчиком, в постперестроечное время – ярым коммунистом. А Мочанов всегда стоял прямо. Менялась только конъюнктура вокруг него и люди, которые хотели этой конъюнктуре угодить.

Мочанов общался с историком Львом Гумилёвым (Гумилёв рекомендовал Мочанова в члены Российской академии естественных наук), с путешественником Туром Хейердалом (оба были членами Географического общества СССР), с космонавтом Германом Титовым (Титов специально прилетал на Диринг-Юрях). И также уважительно он разговаривал с уборщицей Алимой, водителем Александром, рабочим Альбертом, мотористом Иваном.



Рис. 5. Ю.А. Мочанов и С.А. Федосеева на Международном симпозиуме в г. Владивостоке (1976 г.)
Fig. 5. Yuri Mochanov and Svetlana Fedoseeva at the International Symposium in Vladivostok (1976)



Рис. 6. Ю.А. Мочанов и С.А. Федосеева (2012 г.)
Fig. 6. Yuri Mochanov and Svetlana Fedoseeva (2012)

О палеолитчиках

О крайне натянутых (и это еще очень мягко сказано!) отношениях Ю.А. Мочанова с ведущими отечественными палеолитчиками и в целом «каменщиками» Сибири и Дальнего Востока, такими как академики Алексей Павлович Окладников и Анатолий Пантелеевич Деревянко (Новосибирск), член-корреспондент Вадим Александрович Ранов (Душанбе, Таджикистан), доктор исторических наук Зоя Александровна Абрамова (Красноярск) и другими, знают без преувеличения все археологи, занимающиеся практическими вопросами хроностратиграфии и облика материальной культуры палеолита Центральной и Северной Азии.

Несмотря на то, что Ю.А. Мочанов значительное время работал в экспедициях А.П. Окладникова в Приамурье и Средней Азии, своим учителем и наставником он считал такого «мастодонта» палеолита как Петр Петрович Ефименко, который и был его руководителем диссертационной темы, посвященной вопросам заселения Американского континента.

Принципиальной позицией Юрия Алексеевича являлась твердая убежденность, что не должно быть квалификационной разницы между археологом-палеолитчиком и геологом-четвертичником, причем археолог должен «считывать» стратиграфическую и геоморфологическую информацию более детально и скрупулезно, чем геолог. Большая часть современных публикаций о палеолите представлены главным образом иллюстрированием находок и их морфологией, а также особенностями технологических индустрий, в то время как их стратиграфические условия залегания отданы всецело «на откуп» геологам. «Мол, геологи придут и все нам расскажут». По мнению Мочанова, такого в археологии палеолита в принципе быть не должно (рис. 7).

Про Диринг-Юрях

«Мои оппоненты не понимают, что если памятник Диринг-Юрях моложе олдованского возраста, то его значение становится в разы важнее. Это означает, что зарождение разума может про-



*Рис. 7. Ю.А. Мочанов на раскопках среднепалеолитического памятника Мунгарыма II (2009 г.)
Fig. 7. Yuri Mochanov in excavations of Middle Paleolithic site Mungharima II (2009)*

исходить независимо друг от друга в разных местах планеты. Ведь в то время, когда на всей Земле в эпоху ашель и мустье первобытные племена уже снимали пластины с заранее заготовленных отщепов, некие гоминиды в Якутии решили начать весь технологический процесс обработки камня с нуля» (в личной беседе с Н.С. Кирьяновым).

Наследие

И для последователей, и для оппонентов Мочанова очевидно, что возглавляемая им и С.А. Федосеевой Приленская археологическая экспедиция за почти 60 лет провела колоссальный объем работ по сплошному археологическому изучению всей территории Якутии и прилегающих к ней областей. Исследованы все крупные бассейны рек, а также большая часть их притоков. Засвидетельствовано, что необитаемых мест, за исключением покрываемых ледниками вершин гор, в Якутии со времен палеолита не существовало. И вряд ли сегодня кто-нибудь может всерьез говорить об имеющихся «белых пятнах» на археологической карте, скорее речь пойдет о разной степени изученности районов республики.

Фондохранилище Музея арктической археологии им. С.А. Федосеевой содержит материалы 826 памятников с количеством более 350 тысяч единиц хранения. Накоплен солидный банк археологической информации по крупнейшему региону России, который и сегодня активно востребован. Разработанная Ю.А. Мочановым и С.А. Федосеевой периодизация древней истории Якутии является основополагающей, которой пользуются и применяют и последователи, и оппоненты. Сегодня речь идет главным образом об её уточнении и дополнении, безусловна, также критика отдельных разрабатываемых этапов этой шкалы, но никак ни о её ниспровержении или неприятии. Обоснованность периодизации приленских культур показала свою эффективность и в дальнейших разработках, например, в трудах А.Н. Алексева, А.С. Кириллина, В.М. Дьяконова, В.А. Кашина, С.И. Эверстова, и др.

Арктический научно-исследовательский центр

Еще одним наследием-детищем, который оставил после себя Юрий Алексеевич вместе со Светланой Александровной наряду с богатейшими археологическими коллекциями и разработанной периодизацией древней истории Якутии – это создание в 2004 году первого в республике специализированного юридически обособленного археологического учреждения «Центр арктической археологии и палеоэкологии человека», ныне – Арктический научно-исследовательский центр (АНИЦ). Особую роль в его создании сыграл лично второй Президент Республики Саха (Якутия) Вячеслав Анатольевич Штыров.

Сегодня в АНИЦ работают ученики Ю.А. Мочанова и С.А. Федосеевой, а также молодое поколение из выпускников Исторического факультета СВФУ. В 2019 году создан студенческий археологический отряд «Диринг», который помогает АНИЦ проводить масштабные исследования, как, например, раскопки на Верхней Амге в 2019 году и в исторической части г. Якутска в 2020 году.

Замышлявшаяся Ю.А. Мочановым и С.А. Федосеевой главная задача АНИЦ – это аккумулировать в научно-методическом плане все планируемые и проводимые исследования, чтобы работы разных учреждений не замыкались только в тематике своих НИРов, а решали бы общую задачу на каждом из своих участков. Созданный в АНИЦ и зарегистрированный в Государственном каталоге Музейного фонда Министерства культуры РФ в 2019 году Музей арктической археологии им. С.А. Федосеевой является опорной площадкой для реализации подобных замыслов. В 2019 году в нём состоялся первый за долгие годы межинститутский круглый стол, который собрал всех практикующих археологов Якутии из разных учреждений.

Гражданская позиция

Однажды на стене Городской классической гимназии в центре Якутска появилась намалеванная спреем фашистская свастика. Наверное, кто-то из не очень умных мальчишек решил похулиганить. Мочанов, в отличие от других членов Академии наук Республики Саха (Якутия), жил не в при-

вилегированном «Академическом доме» в центре города, а в обычной крупнопанельной четырехэтажке, окна которой как раз выходили на стены гимназии.

Наверное, большинство из нас прошло бы мимо этой свастики и только работникам гимназии была головная боль, как её убрать. Заставший блокаду Ленинграда, ребенок послевоенного времени Мочанов сразу позвонил руководителю Управления ФСБ по Республике Саха (Якутия). Свастику мгновенно замазали. В этом и был весь Мочанов – он не терпел проявления безобразия даже в самых малых формах.

Я уйду, когда посчитаю нужным

«Мы провели с Отцом всю прошлую ночь. Он позвонил после полуночи и очень спокойным, даже оптимистичным голосом пригласил:

– Сынок, время пришло. Заедь, поболтаем и попрощаемся.

... Я, конечно, буркнул, чтобы он не говорил глупостей и не драматизировал, но послушно как сын встал, оделся и поехал. Надо значит надо, в нашей Семье не принято перечить Вожаку» (Личная страница в Facebook Алексея Мочанова, 20.10.2020).

Послесловие

«Все мы когда-то и где-то немного недоели, немного недоспали, спотыкались, падали, поднимались, растирая ушибленные места. Ну, так что из этого? Не стоит унывать, не стоит хмуриться. Такая уж наша жизнь. Она, как добрый кусок поджаренного на костре мяса, – жилистая, местами еще кровь сочится, дымком попахивает, а все-таки вкусная. Ей-богу, вкусная! Только беззубым да безруким здесь делать нечего. Сильные люди нужны. И добрые. Да, да, обязательно добрые» (из рассказа Ю.А. Мочанова «Последняя спичка», журнал «Полярная звезда», № 3, 1964 г.).

Биография Ю.А. Мочанова

Родился 8 ноября 1934 года в г. Ленинграде.

1953 г. – окончил Ленинградское Нахимовское военно-морское училище.

1957 г. – экстерном окончил исторический факультет Ленинградского государственного университета.

1957 г. – экскурсовод музея Арктики арктического и антарктического научно-исследовательского института (г. Ленинград).

1956–1964 гг. – лаборант, старший лаборант (на договорной основе), научно-технический сотрудник Ленинградского отделения Института истории материальной культуры АН СССР. Работал на Памире (рук. – А.Н. Бернштам); в Прибалтике, Карелии и на Кольском полуострове (рук. – Н.Н. Гурина); в Киргизии, Узбекистане и Таджикистане (рук. – А.П. Окладников); на Северном Кавказе и в Причерноморье (рук. – М.С. Паничкина); в Закавказье и Прикаспии (рук. – А.А. Иессен); на Дону и в Приазовье (рук. – С.И. Капошина) в Каракумах, Кызылкумах и на Амударье (рук. – А.М. Мандельштам); на Енисее и Таймыре (рук. – М.П. Грязнов); на Ангаре, Амуре и в Приморье (рук. – А.П. Окладников).

1964–1995 гг. – младший, старший, главный научный сотрудник сектора археологии и истории досоветского общества Института языка, литературы и истории Якутского филиала СО АН СССР.

1964–2017 гг. – начальник Приленской археологической экспедиции (ПАЭ).

1966 г. – защита кандидатской диссертации «Многослойная стоянка Белькачи-1 и периодизация каменного века Якутии» в Институте археологии АН СССР (г. Москва).

1978 г. – защита докторской диссертации «Древнейшие этапы заселения человеком Северо-Восточной Азии» в Институте археологии АН СССР (г. Москва).

1995–2004 гг. – главный научный сотрудник отдела археологии и палеоэкологии человека Института гуманитарных исследований Академии наук РС(Я).

2004–2017 гг. – заместитель директора по науке Центра арктической археологии и палеоэкологии человека Академии наук РС(Я), директор Археологического музея Северо-Восточной Азии ЦААПЧ.

2017–2020 гг. – проживал в г. Киеве (Украина).

Звания

Заслуженный деятель науки Российской Федерации и Республики Саха (Якутия).

Действительный член Российской академии естественных наук и Академии наук Республики Саха (Якутия).

Кавалер высшего ордена Республики Саха (Якутия) «Полярная Звезда».

Открытия

Первооткрыватель и автор совместно с С.А. Федосеевой современной общепринятой периодизации древней истории Якутии и Северо-Восточной Азии.

Открыл и изучил следующие археологические культуры Якутии: дирингская (нижний палеолит), аллалайская (переходный этап палеолита от нижнего к среднему), кызылсырская (средний палеолит), чиркуосская (переходный этап палеолита от среднего к верхнему), дюктайская (верхний палеолит, 35–10 тыс. л. н.), сумнагинская (голоценовый палеолит, 9–6 тыс. л. н.), сылахская (ранний неолит, 6–5 тыс. л. н.), белькачинская (средний неолит, 5–4 тыс. л. н.), ымыяхтахская (поздний неолит, 4–3 тыс. л. н.), усть-мильская (эпоха бронзы, 3–2 тыс. л. н.), культурные комплексы раннего железного века (2,5 – 0,5 тыс. л. н.).

Список основных научных трудов Ю.А. Мочанова

Мочанов Ю.А. Многослойная стоянка Белькачи-I и периодизация каменного века Якутии. М.: Наука, 1969.

Мочанов Ю.А. Древнейшие этапы заселения человеком Северо-Восточной Азии. Новосибирск: Наука, 1977.

Мочанов Ю.А. Древнейший палеолит Диринга и проблема внетропической прародины человечества. Новосибирск: Наука, 1992.

Мочанов Ю.А. Дюктайская бифасиальная традиция палеолита Северной Азии. Якутск: АН РС(Я), ЦААПЧ, 2007.

Мочанов Ю.А. 50 лет в каменном веке Сибири (археологические исследования в азиатской части России). Т. I–II. Якутск: АН РС(Я), ЦААПЧ, 2010.

Мочанов Ю.А., Федосеева С.А. Археология, палеолит Северо-Восточной Азии, внетропическая прародина человечества и древнейшие этапы заселения человеком Америки (Доклад для I Международного Северного археологического конгресса в г. Ханты-Мансийск). Якутск: ИГИ АН РС(Я), 2002.

Мочанов Ю.А., Федосеева С.А. Очерки дописменной истории Якутии. Эпоха камня. Т. I–II. Якутск: АН РС(Я), ЦААПЧ, 2013.

Мочанов Ю.А., Федосеева С.А. Очерки дописменной истории Якутии. Конец эпохи камня и начало эпохи ранних металлов. Якутск: АН РС(Я), ЦААПЧ, 2017. Т. III.

Мочанов Ю.А., Федосеева С.А., Алексеев А.Н., Козлов В.И., Кочмар Н.Н., Щербакова Н.М. Археологические памятники Якутии. Бассейны Алдана и Олекмы. Новосибирск: Наука, 1983.

Мочанов Ю.А., Федосеева С.А., Константинов И.В., Антипина Н.В., Аргунов В.Г. Археологические памятники Якутии. Бассейны Вилюя, Анабара и Оленека. М.: Наука, 1991.

Main scientific works of Y.A. Mochanov

Mochanov Y.A. (1969) Multilayered site Belkachi I and periodization of the Stone Age of Yakutia. Moscow: Nauka. (In Russ.)

Mochanov Y.A. (1977) Earliest stages of peopling of northeast Asia. Novosibirsk: Nauka. (In Russ.)

Mochanov Y.A. (1992) The most Ancient Paleolithic of the Diring site and the problem of extratropical ancestral home of mankind. Novosibirsk: Nauka. (In Russ.)

Mochanov Y.A. 2007. Dyuktay bifacially tradition of the Paleolithic of Northern Asia. Yakutsk: Academy of Sciences of Sakha (Yakutia), CAAPH. (In Russ.)

Mochanov Y.A. (2010) 50 years in the Stone Age of Siberia (archaeological research in the Asian part of Russia). Vol. I–II. Yakutsk: Academy of Sciences of Sakha (Yakutia), CAAPH. (In Russ.)

Mochanov Y.A., Fedoseeva S.A. (2002) Archeology, the Paleolithic of North-East Asia, the extratropical ancestral homeland of mankind and the oldest stages of human settlement in America (Report for the I International Northern Archaeological Congress in

Khanty-Mansiysk). Yakutsk: Academy of Sciences of Sakha (Yakutia), CAAPH. (In Russ.)

Mochanov Y.A., Fedoseeva S.A. (2013) Essays on the pre-history of Yakutia. The Stone Age. Vol. I–II. Yakutsk: Academy of Sciences of Sakha (Yakutia), CAAPH. (In Russ.)

Mochanov Y.A., Fedoseeva S.A. (2017) Essays on the pre-history of Yakutia. The end of the Stone Age and the beginning of the Early Metal Age. Yakutsk:

Academy of Sciences of Sakha (Yakutia), CAAPH. Vol. III. (In Russ.)

Mochanov Y.A., Fedoseeva S.A., Alekseev A.N., Kozlov V.I., Kochmar N.N., Shcherbakova N.M. (1983) Archaeological sites of Yakutia. The basins of the Aldan and Olekma. Novosibirsk: Nauka. (In Russ.)

Mochanov Y.A., Fedoseeva S.A., Konstantinov I.V., Antipina N.V., Argunov V.G. (1991) Archaeological sites of Yakutia. The basins of the river the Vilui and Anabar and Olenek. Moscow: Nauka. (In Russ.)

Сведения об авторе

Кирьянов Николай Сергеевич,

кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник,

Арктический научно-исследовательский центр

Академии наук Республики Саха (Якутия),

677000, г. Якутск, ул. Курашова, 22, Россия,

✉ e-mail: ns_kiryanov@bk.ru

Information about the author

Nikolay S. Kiryanov,

Cand. Sci. (History), Leading Researcher,
Arctic Scientific Research Center of the Academy of

Sciences of the Republic of Sakha (Yakutia),

22, Kurashov street, Yakutsk 677000, Russia,

✉ e-mail: ns_kiryanov@bk.ru

Заявленный вклад авторов

Н.С. Кирьянов выполнил исследовательскую работу, на основании полученных результатов провел обобщение и подготовил рукопись к печати.

Contribution of the authors

N.S. Kiryanov carried out a research work, based on the obtained results made the generalization and prepared the manuscript for publication.

Конфликт интересов

Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

Conflict of interest

The author declares no conflict of interest.

Автор прочитал и одобрил окончательный вариант рукописи.

The author has read and approved the final manuscript.

Информация о статье

Поступила в редакцию 23 октября 2020 г.

Поступила после рецензирования и доработки
19 ноября 2020 г.

Принята к публикации 30 ноября 2020 г.

Article info

Received October 23, 2020.

Received November 19, 2020.

Accepted November 30, 2020.