

УДК 902:001.32(470.13-25)“197/202”
DOI 10.19110/1994-5655-2020-2-90-101

П.Ю. ПАВЛОВ, Э.А. САВЕЛЬЕВА

**ИСТОРИЯ И ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
ИССЛЕДОВАНИЙ ОТДЕЛА
АРХЕОЛОГИИ ИНСТИТУТА ЯЗЫКА,
ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОРИИ
В 1970–2020 ГГ.**

*Институт языка, литературы и истории
ФИЦ Коми НЦ УрО РАН,
г. Сыктывкар*

ppavlov120@gmail.com

P.YU.PAVLOV, E.A.SAVELYEVA

**HISTORY AND THE MAIN RESEARCH
RESULTS OF THE DEPARTMENT
OF ARCHAEOLOGY OF THE INSTITUTE
OF LANGUAGE, LITERATURE AND HISTORY
IN 1970-2020**

*Institute of Language, Literature and History,
Federal Research Centre Komi Science Centre,
Ural Branch, RAS,
Syktyvkar*

Аннотация

В статье охарактеризованы важнейшие достижения в области археологических исследований Института языка, литературы и истории на территории Северо-Востока европейской части России в 1970–2020 гг. За полвека исследований открыты сотни памятников всех археологических эпох – от палеолита до позднего средневековья, реконструированы основные события этнокультурной и социально-экономической истории, определены направления культурных связей древнего населения региона.

Ключевые слова:

Институт языка, литературы и истории Коми НЦ УрО РАН, северо-восток Европы, археология, история исследований

Abstract

The most important achievements in the field of archaeological research of the Institute of Language, Literature and History in the territory of the North-East of the European Russia in 1970-2020 are characterized. It is noted that in the preceding period of archaeological study of the region (late 1950s – early 1970s of XX century) a sufficiently representative source base was established. Sites of all archaeological epochs – from the Paleolithic to the Middle Ages – were discovered and a solid foundation for further archaeological research was laid. In the 1970s-2020 the main directions of research of archaeologists of the Institute were to study the peculiarities of the initial settling of the region by man, to identify the main events of ethno-cultural and socio-economic history and to determine the directions of cultural relations of the ancient population of the European North-East.

Keywords:

Institute of Language, Literature and History, Komi Science Centre, Ural Branch, RAS, North-East of Europe, archaeology, history of research

Начало планомерного археологического исследования территории Республики Коми относится к концу 50-х гг. XX в. Первый коллектив археологов Коми филиала АН СССР (Г.М.Буров, В.И.Канивец, Э.А.Савельева, В.Е.Лузгин) с 60-х гг. прошлого века проводил сплошное археологическое обследование региона, который к тому времени являлся белым пятном на археологической карте России.

Исследования в бассейне р. Вычегда проводились с 1957 г. Г.М.Буровым. Им было открыто более 60 поселений различных эпох – от мезолита до раннего средневековья. Итоги изучения этих памятников подведены в первой обобщающей монографии «Вычегодский край. Очерки древней истории» [1], в которой обоснована разработанная ученым концепция этнокультурной истории насе-

ления бассейна Вычегды с древности до средневековья.

Археологические исследования в бассейне р. Печора с 1959 по 1970 г. проводил В.И.Канивец. Были открыты поселения всех эпох от палеолита до средневековья. Мировой сенсацией стало открытие самых северных в то время палеолитических памятников – стоянок Бызовая и Медвежья пещера. Итоги многолетних раскопок в бассейне р.Печоры были введены в научный оборот в ряде статей в различных изданиях, а также в четырёх монографиях – «Канинская пещера» (1964 г.), «Пещеры Печорского Урала» (1965) (совместно с Б.И.Гуслицером), «Печорское Приполярье. Эпоха раннего металла» (1974), «Палеолит крайнего Северо-Востока Европы» (1976 г.). Главным итогом его работ стала реконструкция основных этапов заселения и этнической истории Печорского края с эпохи палеолита до средневековья.

В 1964 г. В.Е.Лузгиным начались археологические исследования в бассейне р. Ижма, где выявлено 58 разновременных поселений, материалы которых были опубликованы в монографии «Древние культуры Ижмы» [2]. В ней дана реконструкция древней истории населения долины р. Ижма, обосновано своеобразие культурных образований этого микрорайона, обусловленное его природными условиями, расположением на стыке двух природных зон – лесной и тундровой арктической [3, с. 24–46].

С 1961 г. под руководством Э.А.Савельевой начинается целенаправленное археологическое изучение памятников эпохи средневековья, прежде всего предков коми-зырян, известных в письменных источниках под именем пермь. Материалы десятилетних исследований были обобщены в монографии, в которой обосновано выделение вымской культуры Перми вычегодской, непосредственных предков коми-зырян, определена её территория, хронологические рамки, генезис, дана характеристика хозяйства, общественного строя, дохристианских верований и обрядов [4]. Важное место в исследовании было отведено вопросам этнической истории.

Проведённые в этот период исследования доставили богатейшие материалы, что обусловило необходимость создания специализированного научного издания по археологии европейского Северо-Востока (ЕСВ). Таким изданием стали «Материалы по археологии европейского Северо-Востока», первый выпуск которого был опубликован в 1962 г. Ответственным редактором первых номеров был В.И.Канивец. За прошедшие с тех пор 55 лет вышло в свет 19 выпусков этого регионального научного издания, в которых опубликовано 169 научных статей и заметок [5].

Таким образом, в конце 1950-х – начало 1970-х гг. была решена основная задача первоначального этапа археологического изучения ЕСВ – создание достаточно репрезентативной источниковой базы для разработки первой научно обоснованной культурно-хронологической шкалы древностей европейского Северо-Востока. Были открыты памятники всех археологических эпох – от палеолита до

средневековья и заложен прочный фундамент для дальнейших археологических исследований.

Признанием достижений археологов Коми филиала АН СССР явилось проведение в 1967 г. в Сыктывкаре V Уральского археологического совещания и в 1968 г. Семинара по стратиграфии антропогена и палеолиту Печорского Приполярья, в котором приняли участие ведущие советские специалисты по эпохе палеолита и четвертичной геологии.

С начала 70-х гг. прошлого века начинается новый период археологических исследований региона. В 1970 г. в Коми филиале АН СССР был создан Институт языка, литературы и истории, в котором сектор археологии под руководством В.С.Стоколоса стал самостоятельным структурным подразделением. В 1972 г. открылся Сыктывкарский государственный университет, археологические исследования в котором возглавила Э.А.Савельева, активизировалось археологическое направление в Коми республиканском историко-краеведческом музее (ныне Национальный музей Республики Коми), проводившиеся Л.Л.Косинской. Самостоятельные полевые работы начали проводить сотрудники сектора археологии К.С.Королёв, И.В.Верещагина и Э.С.Логинова. С увеличением числа исследователей появилась возможность начать специализированное изучение памятников различных археологических эпох.

В 70 – 90-х гг. XX в. в сектор археологии пришли молодые исследователи выпускники различных вузов страны: Л.И.Ашихмина – из Уральского государственного университета, П.Ю.Павлов и А.М.Мурыгин – Пермского, И.В. Верещагина и И.О.Васкул – Ленинградского, А.В.Волокитин – Иркутского, М.В.Клёнов, В.С.Зеленский, А.Л.Багин, А.Р.Игушев, В.Н. Карманов, Ю.В. Паршуков – из Сыктывкарского. Усиление кадрового потенциала отдела позволило значительно расширить географию археологических исследований, охватив слабо изученные в предшествующий период микрорайоны, перейти к углублённому изучению отдельных эпох, от рекогносцировочных раскопок к широкомасштабным стационарным, что было невозможно при малочисленности кадров в предшествующий период.

В 1970 – 1980-е гг. И.В.Верещагиной публикуются материалы мезолитических памятников Большеземельской тундры [6], Э.С.Логиновой – мезолитических стоянок средней Вычегды [7].

В это время были достигнуты значительные успехи в изучении неолита. Неизвестные ранее неолитические комплексы выявлены на Мезени, средней Вычегде, в Малоземельской тундре, на Выми и Вычегде, на Северной Двине. Особое научное значение имели стационарные раскопки Энь-тэйского археологического комплекса на средней Вычегде Э.С.Логиновой, в процессе которых исследован ранне-неолитический комплекс, содержащий выразительный своеобразный материал [8, с. 3–10].

Активизируются исследования по энеолиту – бронзовому веку. Особое научное значение имели широкомасштабные раскопки памятников этой эпохи, проведенные В.С.Стоколосом на Мезени, Печо-

ре, в Большеземельской тундре, материалы которых стали важной источниковой базой для культурологических и социологических реконструкций.

Заметные успехи были достигнуты в изучении раннего железного века. Памятники этой эпохи выявлены на Северной Двине, Вычегде, Выми, Нившере, Мезени, Вашке, в Малоземельской тундре. Стационарные раскопки проводились Л.И.Ашихминой на поселениях ананьинского времени Ягу-Яр в среднем течении р.Выми, Борганъёл на р.Нившере, Чойновты V на р.Мезени. В ходе этих работ были выявлены жилища первой половины – середины I тыс. до н.э. Материалы, полученные в ходе исследований, позволили Л.И. Ашихминой разработать хронологию и периодизацию древностей ананьинского периода в регионе [9].

К числу значительных достижений в изучении раннего железного века на ЕСВ стало открытие первых погребений этого времени на средней Вычегде К.С. Королёвым [10].

В середине 1970-х гг. открыты новые памятники гляденовского (пьяноборского) периода раннего железного века: К.С.Королёвым на средней Вычегде, А.М.Мурыгиным на Мезени и др. К этому этапу относятся систематические раскопки А.М.Мурыгиным памятников ванвиздинской культуры на Мезени и на Вашке, на средней Вычегде – К.С.Королёвым. Среди последних особый интерес представляло открытие ванвиздинского могильника Шойнаты I.

В 1973–1974 гг. под руководством Э.А.Савельевой был раскопан Веслянский I курганный могильник эпохи великого переселения народов, открытый в начале 1960-х гг. [11, с. 96–97]. Исследования памятника дали уникальные по научной значимости и богатству вещевого инвентаря материалы.

Основные исследования по эпохе позднего средневековья с начала 1970-х гг. по 1985 г. проводились Э.А.Савельевой в Сыктывкарском университете. В отделе археологии ИЯЛИ исследования этого периода проводил в 1976–1978 гг. К.С.Королёв, которым были открыты и изучены могильники Шойнаты II, III, Пезмогский, а также святилище Джуджыдьяг, материалы которых позволили обосновать выделение средневычегодского варианта вымской культуры [12]. В целом, для этого этапа характерно значительное пополнение источниковой базы по всем археологическим периодам, открытие и исследование памятников в неизученных ранее районах, что нашло отражение в первой «Археологической карте Коми АССР», созданной В.С.Стоколосом и К.С.Королёвым. В ней содержатся сведения о 536 археологических памятниках [13].

В эти годы также произошли существенные изменения в уровне квалификации сотрудников отдела археологии. В 1985 г. диссертацию на соискание кандидата исторических наук защитила Л.И.Ашихмина, в 1988 г. – П.Ю. Павлов, в 1994 г. – А.М.Мурыгин, К.С.Королёв, И.О.Васкул, в 2000 г. – А.Л.Багин, в 2004 г. – В.Н. Карманов. В 1992 г. докторская диссертация была успешно защищена

В.С.Стоколосом, в 1995 г. – Э.А.Савельевой и в 2009 г. – П.Ю.Павловым.

В 90-х гг. прошлого века и в начале текущего столетия исследования археологических памятников проводились не только на территории Республики Коми, но и в Ненецком округе Архангельской области, Кировской и Пермской областях, а также на Южном Урале.

В начале 1980-х гг. под руководством П.Ю.Павлова и Б.И.Гуслицера возобновились исследования палеолитических памятников северо-востока Восточноевропейской равнины и Урала. Полевые работы проводились на обширной территории в бассейнах рек Печоры и верхней Камы.

В это время в бассейне Печоры были открыты новые палеолитические стоянки Мамонтова Курья и Пымва-Шор и выявлено несколько местонахождений в карстовых полостях Северного Урала. Итоги работ по палеолиту северо-востока Европы подведены П.Ю.Павловым в докторской диссертации и серии статей [14, 15]. По данным исследователя в эпоху верхнего палеолита на северо-восточной окраине Восточноевропейской равнины и в западных предгорьях Среднего, Северного и Приполярного Урала представлены памятники перехода от среднего к верхнему палеолиту (начального верхнего палеолита) двух типов – ранние (41–35 тыс. л. н.), с элементами культуры верхнего палеолита Южной Европы (Заозерье), и неясного происхождения, но, вероятно, селетского круга (Мамонтова Курья), а также несколько более поздними (около 31 тыс. л. н.), относящимися к костёнковско-стрелецкой культуре (Гарчи I) и индустриям селетского круга (Бызовая).

В первой половине позднего валдая, в силу различных причин, важнейшей из которых явилось, по-видимому, экстремальное похолодание, происходит депопуляция бассейнов Печоры и верхней Камы.

Следующий цикл колонизации начался во второй половине позднего валдая, после максимума поздневалдайского оледенения и связан с культурным миром Северной Азии. Важнейшим событием в позднепалеолитической истории региона является формирование на северо-востоке Восточноевропейской равнины и на Урале локальной палеолитической культуры – уральской. Высказано предположение о существовании в регионе в позднем и финальном палеолите постоянного населения [15].

С середины 80-х гг. прошлого столетия эпоха мезолита становится предметом специального изучения А.В.Волокитина. Принципиально важным и новым направлением его работ стало проведение раскопок стоянок эпохи мезолита, захороненных в пойменных отложениях (Парч 1-2, ВылысТом 2) [16, 17]. Полевые работы носили комплексный характер с привлечением специалистов геологов и палеогеографов [18]. Уникальная сохранность культурных слоёв этих стоянок позволила существенно уточнить хронологию и разработать периодизацию мезолитических памятников, изучить структуру куль-

турных слоёв, реконструировать жизнедеятельность древних коллективов, их взаимосвязь с изменяющимися природными условиями, получить значительный объем ранее неизвестной информации об образе жизни и хозяйстве мезолитического населения региона [16; 19, с.75–104]. Новая, более надёжная источниковая база мезолита региона, позволила скорректировать высказанные в предыдущие годы исследований предположения об освоении европейского Северо-Востока в эпоху мезолита. А.В.Волокитиным предлагается выделение на ЕСВ, а возможно, и на всем европейском Севере России двух традиций – западной и приуральской. К первой из них относится парчевская культура, характеризующая раннюю стадию развития традиции, и более поздняя – топыднуровская, а также Висский 1 торфяник. На ранней стадии прослеживаются близкие аналогии с бутовской культурой Волго-Окского междуречья. Приуральскую традицию представляет средневычегодская культура и сходные с ней памятники Печоры и Ижмы.

Помимо этих двух традиций в регионе исследованы памятники, в материалах которых сочетаются их черты, т.е. на технологическую основу приуральской традиции наложен орудийный набор западной традиции [20, с. 21–40].

С конца 90-х гг. прошлого столетия эпоха неолита становится предметом специального изучения В.Н.Карманова [21]. Исследователем выделены два этапа в развитии местного неолита: первый – ранний, датируемый началом V тыс. до н.э. и второй – относящийся к началу IV тыс. до н.э. По его мнению, анализ источников свидетельствует о слабой заселённости региона в неолите, отсутствии постоянного населения на протяжении всей эпохи. Освоение региона происходило отдельными небольшими разнокультурными группами населения из смежных регионов [21, с. 82].

Проведённые в этот период В.С.Стоколосом широкомасштабные исследования региональных памятников эпохи раннего металла позволили реконструировать сложные этнокультурные процессы, происходившие в рассматриваемый период в регионе. Им выделены две культуры эпохи энеолита – чужьяёльская и чойновтинская, а также атамнюрская культура бронзового века. Основные выводы ученого изложены в докторской диссертации и были опубликованы в двух фундаментальных монографиях [22–24].

С середины 80-х гг. прошлого столетия начинаются углублённые исследования эпохи раннего железного века И.О.Васкулом и Л.И.Ашихминой. Значительным достиже-

нием полевых работ этого периода являлось выявление жилищ ананьинского и гляденовского времени ранее неизвестных в регионе. Важным событием в археологии европейского Севера России стало открытие погребальных памятников раннего железного века в Припечорье. Среди них следует отметить раскопки И.О.Васкулом уникального Шиховского могильника на Печоре, на котором выявлены позднеананьинские и бичевницкие комплексы [25]. Все имеющиеся источники были систематизированы и обобщены в ряде статей исследователя, в кандидатской диссертации [26], в обобщающей коллективной монографии «Археология Республики Коми» [27, с. 349 – 399]. Исследователем разработана хронология древностей гляденовского периода на ЕСВ. Им выделены две культуры – пиджская в бассейне Печоры и джудждьягская в бассейне Вычегоды [27, с. 349–399; 28].

На новый уровень вышли исследования памятников эпохи великого переселения народов. В 1984–1986 гг. были открыты и в дальнейшем исследованы ещё пять курганно-грунтовых могильников типа Веслянского I – Л.И.Ашихминой на Нившере – Борганьёль и Ювана-яг, на верхней Вычегоде – Вомыньяг, на Сыsole И.О.Васкулом – Шойна-яг [29, 30]. В 2003 г. на Ижме А.Л.Багиным открыт Сэбысьский могильник [31], а в 2014 г. Эжольский могильник в бассейне Вычегоды [32]. В настоящее время вопросы культурной принадлежности и хронологии курганно-грунтовых могильников активно разрабатываются А.Л.Белицкой. По её мнению, могильники существовали короткое время (вторая половина V–VII вв. н. э.), отразив события эпохи великого переселения народов на крайнем северо-востоке Европы. К ранним памятникам относятся Вомыньягский, Юванаягский, Эжольский, Шойнаягский, Сэбысьский, Угдым II (ранняя группа) (II пол.



Раскопки стоянки Пезмогты в бассейне Вычегоды.
Excavations of the site Pezmogty in the Vycheгда basin.

V – I пол. VI вв. н. э.), к поздним – Борганьельский и Веслянский I могильники (VI–VII вв. н. э.) [33].

На этом этапе исследований были открыты и стационарно изучены десятки ванвиздинских памятников эпохи раннего средневековья. Среди них особый интерес представляют многочисленные поселения на Мезени и Вашке, открытые и исследованные В.С.Стоколосом и А.М.Мурыгиным, на средней Вычегде К.С.Королёвым – долговременные поселения Шойнаты II и Шойнаты III, могильник Шойнаты I, поселения Угдым II, Угдым III, Угдым IV, а также могильник Угдым II на Сыsole. Первое обобщающее исследование по ванвиздинским памятникам Мезени (VI–VIII вв. н.э.) было подготовлено А.М.Мурыгиным [34]. Материалы раскопок вычегодских памятников опубликованы К.С.Королёвым в ряде статей, а также в монографиях [35,36].

Продолжались исследования памятников позднего средневековья. Э.А.Савельевой была опубликована обобщающая монография по итогам раскопок вымских могильников, проведённых в 1970–1980-е гг., в которой представлен максимально полный источниковедческий анализ погребальных комплексов, скорректированы хронологические рамки вымской культуры, разработана хронология и периодизация погребальных комплексов, проанализирован погребальный обряд, выявлены его специфические особенности, разработана классификация вещевого инвентаря [37].

В 1991 г. на средней Вычегде Э.С. Логиновой был открыт Озельский могильник, исследованный в 1994, 1996 гг. М.В. Клёновым [38]. Памятник относится к средневычегодскому варианту вымской культуры. Большой научный интерес представляют материалы поселения Леваты на средней Вычегде, открытого и исследованного К.С.Королёвым, датированного в пределах XII – XIII вв., относящегося к средневычегодскому варианту вымской культуры [39].

В 1980–1990-е гг. продолжены раскопки Жигановского поселения Перми вычегодской [4, с. 78–79; 40]. Были введены в научный оборот материалы раскопок Вильгортского могильника на Вашке, отнесённого к удорскому варианту вымской культуры [41], завершены раскопки Векшорского могильника на р. Луза, предположительно отнесённого к памятникам лузской пермцы [42]. М.В.Клёнов провёл исследования Лоемского поселения, которое представляет собой небольшое неукреплённое мысовое поселение XIII – XIV вв., в хозяйстве которого важное место занимало земледелие [43].

В настоящее время одной из основных задач изучения истории ЕСВ в эпоху позднего средневековья является введение в научный оборот основных источников – материалов раскопок крупнейших вымских и вычегодских могильников. В 2014 и 2019 гг. Э.А.Савельевой в авторских монографиях были опубликованы материалы Жигановского, Ыджыдъельского и Кичилькосьского I могильников [44–46]. К.С.Королёвым монографически издано о памятниках средневычегодского варианта Перми вычегодской [39].

Продолжилось изучение пещерных святилищ Урала. В 1998 г. А.Л.Багин провёл новые исследо-

вания святилища в Уньинской пещере. В 1997 г. в среднем течении Подчерема П.Ю.Павловым было открыто скальное святилище Арка, датируемое концом XI – началом XII в., раскопки которого проводил А.Л.Багин [47].

В 1991 г. А.М.Мурыгин опубликовал обобщающее исследование по средневековым памятникам Печорского Приполярья. Эта работа явилась определенным итогом изучения памятников эпохи средневековья в лесной и тундровой зоне Печорского Приуралья. Согласно концепции автора, территория Печорского Приуралья представляет собой полиэтничную культурную область расселения родственных племён, где формировались и развивались культуры переходного облика от угросамодийских обского Зауралья к финно-пермским ЕСВ [48].

В конце 1980-х – начале 1990-х гг. С.Н.Плюснин открыл комплекс средневековых памятников у пос. Новый Бор на нижней Печоре, за Полярным кругом. Он отнёс городища к угорским, датировав их XII–XIII вв. [49]. В начале 2000-х гг. А.Л.Багин исследовал неукреплённое поселение комплекса и на основании находок круговой древнерусской керамики отнёс его к древнерусским, датировав его XIII – XV вв.

Важным направлением археологических исследований на современном этапе является изучение проблемы древнерусской колонизации Коми края. Среди древнерусских памятников наибольший научный интерес представляют материалы Пожегского городища. Раскопки на нем были проведены Северо-Двинской археологической экспедицией СыктГУ и Вымским археологическим отрядом Коми НЦ УрО РАН под руководством Э.А.Савельевой [50]. М.В.Клёновым продолжены раскопки Карыбйивского городища. А.Р.Игушевым и М.В.Клёновым были проведены исчерпывающие раскопки городища Гуль-Чунь на р. Сыsole. Исследователями памятник отнесён к типу неукреплённых поселений и датировано рубежом XII–XIII – началом XIII в. [51]. На средней Вычегде К.С.Королёвым открыто древнерусское поселение – городище Новик [36].

Древнерусские поселения в регионе представлены тремя типами. К первому относится Пожегское городище с мощными дерево-земляными укреплениями, богатым культурным слоем, функционировавшее со II пол. XII в. до XIV в., ко второму – небольшие слабо укрепленные поселения с бедным культурным слоем, служившими, вероятно, временными становищами сборщиков дани, – городища Новик (XII–XIII вв.) и, возможно, Карыбйивское (II пол. XII в.), к третьему – небольшие мысовые неукреплённые поселения типа Гуль-Чунь на Сыsole рубежа XII–XIII вв. [52]. Особый тип памятников – это русские осадные городки XV–XVII вв., исследованные на реках Сыsole и Луза. Предположительно, их функциональное назначение определялось не только оборонительными целями, но и обеспечением выполнения различных государственных повинностей [52].

Важным направлением научной деятельности отдела археологии в настоящее время является

ся проведение археологических исследований в Арктике, начатое В.И.Канивцом и В.Е.Лузгиным в 60-е гг. прошлого века. В 1980–1990-е гг. В.С.Стоколос успешно изучал памятники эпохи раннего металла в Большеземельской тундре. В последние годы археологические памятники Большеземельской тундры активно изучает А.М.Мурыгин. Им были проведены стационарные раскопки поселения раннего железного века Море-Ю II, Хэйбидя-Пэдарского жертвенного места, поселения Салиндейты III и Югорская сопка, начаты исследования городища Кобылиха, расположенных в различных районах Большеземельской тундры [53, 54]. Выполнены разведочные работы в бассейне р. Ома на западе Малоземельской тундры, которая ранее была археологически не изученным районом. Исследования проводятся совместно с Ненецким краеведческим музеем и Историко-культурным и ландшафтным музеем-заповедником «Пустозерск» (г. Нарьян-Мар).

Одним из основных направлений научно-практической деятельности сотрудников отдела в настоящее время являются работы по выявлению и сохранению объектов историко-культурного наследия в зонах интенсивного хозяйственного освоения. Активное участие в этих исследованиях принимают В.Н.Карманов, М.В.Клёнов, А.М.Мурыгин, А.Л.Белицкая и Т.Ю.Туркина.

Определенные итоги археологической изученности региона нашли отражение в коллективной работе археологов отдела – «Археологическая карта Республики Коми» [55], в которой содержатся сведения о 1152 памятниках археологии (для сравнения – в «Археологической карте» 1984 г. – о 537 памятниках). Таким образом, за последние 30 лет число известных и исследованных памятников увеличилось более чем в два раза. За этот период на археологической карте Республики Коми появилось 615 новых памятников, что является свидетельством высокой активности и плодотворности работы археологов региона с 1980-х гг. по настоящее время.

Важным достижением коллектива отдела археологии стала публикация в 1997 г. первой в отечественной историографии коллективной обобщающей монографии «Археология Республики Коми» (М.: ДиК, 1997). В создании «Историко-культурного атласа Республики Коми» (1997) и «Атласа Республики Коми» (2001, 2011) активное участие принимали сотрудники отдела, Э.А.Савельева являлась редактором этих изданий. П.Ю.Павлов и А.В.Волокитин входили в авторский коллектив фундаментальных монографий «Первоначальное заселение Арктики человеком в условиях меняющейся природной среды. Атлас-монография» (М.: ГЕОС, 2014) и «Human Colonization of the Arctic: The Interaction Between Early Migration and the Paleoenvironment» Elsevier, L., 2017).

В 1985 г. в рамках подготовки к VI Международному конгрессу финно-угроведов в институте открылся музей археологии европейского Северо-Востока, который в настоящее время является одним из важнейших центров популяризации научных знаний в республике. Сотрудники музея под руко-

водством Т.Ю.Туркиной ведут большую фондовую и научно-просветительскую работу.

В 1990-е и 2000-е гг. отдел археологии явился организатором нескольких значимых международных и всероссийских археологических форумов. В 1989 и 2013 гг. отдел являлся организатором форумов археологов Урала – XI и XIX Уральских археологических совещаний. С большим успехом в 1991 г. прошёл Международный симпозиум «Проблемы историко-культурной среды Арктики», в котором наряду с российскими приняли участие учёные из Польши, Норвегии, Финляндии, Германии и Канады. В 2006 г. была проведена конференция «Пермские финны: археологические культуры и этносы», в работе которой приняли участие ведущие российские учёные. В 2002–2019 гг. сотрудники отдела археологии П.Ю.Павлов и А.В.Волокитин принимали активное участие в подготовке и проведении уникальных международных форумов археологов севера Евразии – Северных археологических конгрессов (Ханты-Мансийск, 2002, 2006, 2010, 2014, 2019).

В 1990-е и 2000-е гг. сотрудники отдела (П.Ю.Павлов, А.В.Волокитин, В.Н.Карманов, И.О.Васкул, А.М.Мурыгин, Э.А.Савельева) являлись руководителями и исполнителями программ фундаментальных исследований Президиума РАН и УрО РАН, проектов РФФИ и РГНФ.

Продолжалось плодотворное научное сотрудничество исследователей отдела с коллегами из Института геологии Коми НЦ УрО РАН. П.Ю.Павлов совместно с к.г.-м.н. Б.И.Гуслицером в 80 – 90-е гг. прошлого столетия продолжили исследования палеолитических памятников северо-востока Восточноевропейской равнины [56]. Петрографические исследования каменного инвентаря мезолитических памятников региона проводили А.В.Волокитин и к.г.-м.н. Т.П.Майорова [57]. Анализ минерального состава глиняной посуды совместно с к.г.-м.н. Г.Н. Лысюк осуществляли В.Н. Карманов, Ю.В. Паршуков, И.О. Васкул. Особое место в сотрудничестве геологов и археологов занимает изучение химического состава металлических изделий. В последние годы под руководством д.г.-м.н. В.И.Силаева успешно развивается новое направление междисциплинарных исследований – изотопный анализ палеоантропологических материалов древних могильников Вычегодского бассейна [58]. Эти работы открывают новую страницу в изучении хозяйства древнего населения Северной Евразии.

Развивались и углублялись научные связи с коллегами из ведущих академических учреждений Санкт-Петербурга, Москвы, Екатеринбурга и Новосибирска. Сотрудники отдела И.О.Васкул и А.В.Волокитин вели преподавательскую деятельность в Сыктывкарском университете, читали основные курсы и спецкурсы, руководили курсовыми и дипломными работами, археологической практикой. П.Ю. Павлов в 2010 г. прочитал спецкурс по палеолиту северо-востока Европы на историческом факультете МГУ.

Одним из важнейших компонентов интеграции академической науки и высшей школы стали ежегодные научные студенческие конференции

«Геолого-археологические исследования в Тимано-Североуральском регионе», проходившие на базе Института геологии в 1998–2017 гг. В организации и проведении конференций принимал активное участие А.В.Волокитин.

С середины 1990-х гг. начинается активное международное сотрудничество археологов отдела. В 1994–2000 гг. П.Ю.Павлов являлся участником совместного российско-норвежского проекта PECHORA. Были проведены раскопки стоянок Гарчи I (1995) в бассейне Верхней Камы, Бызовая (1997, 2000) и Мамонтова Курья (1996–1998) в бассейне Печоры и открыта финальнопалеолитическая стоянка Пымва-Шор I (1995) в Заполярье. Результаты работ опубликованы в ведущих международных научных журналах Nature [59] и Science [60]. В 2002–2006 гг. П.Ю.Павлов совместно с профессором Лейденского университета (Нидерланды) В.Робруксом по гранту фонда The Wenner Gren Foundation проводил исследования палеолитиче-

Лилля, Бордо, Тулузы и Льежа. В 2011 г. А.В.Волокитин и В.Н.Карманов прошли стажировку по технологии изготовления каменных орудий во Франции. В зарубежные командировки выезжали Э.А.Савельева и В.Н.Карманов.

Таким образом, за полвека археологического изучения европейского Северо-Востока сотрудниками отдела археологии ИЯЛИ были достигнуты впечатляющие результаты. Открыты сотни памятников всех археологических эпох – от палеолита до позднего средневековья. По археологическим источникам реконструированы основные события этнокультурной и социально-экономической истории древнего населения региона. Определены основные направления культурных связей населения ЕСВ, а также выделены локальные культуры, с одной стороны, близкие культурам соседних регионов, с другой – отличающиеся своеобразием.

Определяя перспективы дальнейших исследований, следует отметить, что многие проблемы



Фото.1. Сотрудники отдела археологии ИЯЛИ. 2019 г.

Первый ряд (слева направо): М.В.Клёнов, к.и.н. А.В.Волокитин, д.и.н. П.Ю.Павлов, д.и.н. Э.А.Савельева, к.и.н. А.М.Мурыгин.

Второй ряд (слева направо): к.и.н. И.О.Васкул, И.М.Тимушева, М.С.Шахова, В.А.Попова, И.Н.Макарова, к.и.н. В.Н.Карманов.

Photo 1. Employees of the Department of Archaeology of the Institute of Language, Literature and History.

1st row (left to right): M.V.Klenov; Cand. Sci. (History) A.V.Volokitin; Dr. Sci. (History) P.Yu.Pavlov; Dr.Sci.(History) E.A.Savelyeva; Cand. Sci. (History) A.M.Murygin.

2nd row (left to right): Cand.Sci. (History) I.O.Vaskul; I.M.Timusheva; M.S.Shakhova; V.A.Popova; I.N.Makarova; Cand.Sci.(History) V.N.Karmanov.

ских стоянок в бассейне верхней Камы [61]. В 2008–2010 гг. П.Ю. Павлов являлся руководителем совместного российско-французского проекта РГНФ и Maison de l'Homme «Ранняя пора верхнего палеолита на северо-востоке Европы: хронология и культурные связи». В 2001 и 2004 гг. П.Ю.Павлов в рамках программы академических обменов был в продолжительных научных командировках в Германии и Франции, где ознакомился с коллекциями памятников среднего и раннего верхнего палеолита и прочитал лекции по палеолиту северо-востока Европы в университетах Кёльна, Ганновера, Парижа,

этнокультурной истории населения региона остаются в числе недостаточно разработанных и дискуссионных, в частности, проблема формирования населения в Арктической зоне европейского Северо-Востока. Реализация этих задач возможна при соответствующем финансировании полевых экспедиционных работ, и достаточном их кадровом обеспечении.

Литература

1. Буров Г.М. Вычегодский край. Очерки древней истории. М.: Наука, 1965. 200 с.

2. *Лузгин В.Е.* Древние культуры Ижмы. М.: Наука, 1972. 128 с.
3. *Лузгин В.Е.* Поселение Ружникова на Косминских озёрах и вопросы неолита европейского Северо-Востока // Археологические исследования в бассейне Печоры. Сыктывкар, 1973. С. 22–34. (МАЕСВ; Вып.5).
4. *Савельева Э.А.* Пермь вычегодская по археологическим материалам. К вопросу о происхождении народа коми. М.: Наука, 1971. 224 с.
5. *Савельева Э.А., Павлов П.Ю.* Основные этапы археологического изучения северо-востока Европы и их отражение в публикациях «Материалов по археологии европейского Северо-Востока» // Проблемы археологического изучения северо-востока Европы. Сыктывкар, 2018. С.8–26. (МАЕСВ; Вып. 20).
6. *Верещагина И.В.* Памятники с микролитическим инвентарём Большеземельской тундры // Археологические исследования в бассейне Печоры. Сыктывкар, 1973. С. 3–21. (МАЕСВ; Вып. 5).
7. *Логинова Э.С.* Мезолитические стоянки Средней Вычегды // Археологические памятники Северного Приуралья. Сыктывкар, 1985. С. 16–30. (МАЕСВ; Вып. 9).
8. *Логинова Э.С.* Поселение Эньты I // Археологические памятники эпохи палеометалла в Северном Приуралья. Сыктывкар, 1978. С.3–22 (МАЕСВ; Вып.7).
9. *Ашихмина Л.И.* Культуры раннего железа в этногенезе народа коми // Проблемы этногенеза народа коми. Сыктывкар, 1985. С.20–34 (Труды ИЯЛИ; Вып. 36); Ашихмина Л.И., Васкул И.О. Памятники ананьинской культурной общности // Археология Республики Коми. М.: ДиК, 1997. С. 314–348.
10. *Королёв К.С.* Погребальный обряд населения средней Вычегды в эпоху раннего железа и средневековья // Проблемы этногенеза народа коми. Сыктывкар, 1985. С. 35–44. (Тр. ИЯЛИ; Вып. 36).
11. *Савельева Э.А.* Первый Веслянский могильник // Историко-филологический сборник. Вып. 8. Сыктывкар, 1963. С. 87–98.
12. *Королёв К.С.* Новый район обитания вычегодских пермян. Сыктывкар, 1979. 48 с. (Серия «Научные доклады» / Коми филиал АН СССР; Вып. 46).
13. *Стоколос В.С., Королёв К.С.* Археологическая карта Коми АССР. М., 1984. 126 с.
14. *Павлов П.Ю.* Палеолит северо-востока Европы: Автореф. дис... доктора ист.наук. СПб., 2009. 41 с.
15. *Павлов П.Ю.* Палеолит северо-востока Европы: новые данные // Археология, этнография и антропология Евразии. 2008. №1 (33). С.33–45.
16. *Волокитин А.В.* Мезолитические стоянки Парч 1 и Парч 2 на Вычегде. Сыктывкар, 2006. 124 с.
17. *Волокитин А.В., Панин А.В., Арсланов Х.А.* Многослойный археологический памятник Вылыс Том 2 и формирование долины р.Ижмы в голоцене // Евразия в кайнозое. Стратиграфия, палеоэкология, культура. 2014. № 3. С. 42–46.
18. *Волокитин А.В., Панин А.В., Зарецкая Н.Е.* Начальное заселение долины Верхней Вычегды в связи с геоморфологическими условиями в позднеледниковье – раннем голоцене: мезолитические стоянки Парч 1 и 2 // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Геоархеология. Этнология. Антропология. 2017. Т. 19. С. 42–57.
19. *Volokitin Alexander V., Gribchenko Yuriy N.* North of the East European Plain. In: Human Colonization of the Arctic: The Interaction Between Early Migration and the Paleoenvironment. Academic Press/L. 2017. P. 75–104.
20. *Волокитин А.В.* О так называемых культурных связях в мезолите европейского Северо-Востока // Культурные связи населения европейского Северо-Востока в древности и средневековье. Сыктывкар, 2013. С.21–40. (МАЕСВ; Вып. 18).
21. *Карманов В.Н.* Неолит европейского Северо-Востока. Сыктывкар, 2008. 226 с.
22. *Стоколос В.С.* Энеолит и бронзовый век Северного Приуралья: Автореф. дис... д-ра ист. н. М., 1992. 40 с.
23. *Стоколос В.С.* Культуры эпохи раннего металла Северного Приуралья. М.: Наука, 1988. 256 с.
24. *Стоколос В.С.* Древние поселения Мезенской долины. М.: Наука, 1986. 191 с.
25. *Васкул И.О.* Шиховской могильник раннего железного века (первые результаты исследований). Сыктывкар, 2002. 52 с. (Серия «Научные доклады» / Коми научный центр УрО РАН; Вып. 451).
26. *Васкул И.О.* Европейский Северо-Восток в эпоху раннего железа (конец I тыс. до н.э. – первая половина I тыс. н.э.): Автореф. дис... к.и.н. СПб., 1994. 16 с.
27. *Васкул И.О.* Памятники гляденовской культурной общности // Археология Республики Коми. М.: Изд-во "ДиК", 1997. С. 349–399.
28. *Васкул И.О.* Этнокультурные связи населения европейского Северо-Востока в ананьинское время // Культурные связи населения европейского Северо-Востока. Сыктывкар, 2013. С.58–83 (МАЕСВ; Вып. 18).
29. *Ашихмина Л.И.* Погребальный обряд курганного могильника Боргангёль. Сыктывкар, 1988. 24 с. (Серия «Научные доклады» / Коми науч. центр УрО АН СССР; Вып. 191).
30. *Васкул И.О., Овчинников Ф.В.* Шойнаягский могильник // Этнокультурные процессы в древности на европейском Северо-Востоке (источники и исследования). Сыктывкар, 1999. С. 44–57. (МАЕСВ; Вып. 16).
31. *Багин А.Л.* Первые результаты исследований могильника VI века Сэбысь в Среднем Припечорье // Пермские финны: археологические культуры и этносы (Материалы I Всероссийской научной конференции). Сыктывкар, 2007. С. 107–112.
32. *Туркина Т.Ю.* Эжольский могильник V–VI вв. н.э. на Средней Вычегде: первые результаты

- исследований) // XXI Уральское археологическое совещание (Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием). Самара: Изд-во СГСПУ, 2018. С.328–330.
33. *Белицкая А.Л.* К вопросу о культурном единстве курганных могильников европейского Северо-Востока // Российская археология. 2015. № 2. С. 101–109.
 34. *Мурыгин А.М.* Археологические памятники ванвиздинской культуры бассейна Мезени. Екатеринбург, 2001. 209 с.
 35. *Королёв К.С.* Население средней Вычегды в древности и средневековье. Екатеринбург, 1997. 195 с.
 36. *Королёв К.С.* Угдымский археологический комплекс на средней Вычегде (эпоха железа). Сыктывкар, 2002. 110 с.
 37. *Савельева Э.А.* Вымские могильники XI–XIV вв. Л.: Изд-во ЛГУ, 1987. 200 с.
 38. *Клёнов М.В.* Озельский могильник // Этнокультурные процессы в древности на европейском Северо-Востоке (источники и исследования). Сыктывкар, 1999. С.103–114 (МАЕСВ; Вып. 16).
 39. *Королёв К.С.* Предки коми-зырян на средней Вычегде. Сыктывкар, 2013. 90 с.
 40. *Савельева Э.А., Клёнов М.В., Зеленский В.С.* Жигановское поселение // Взаимодействие культур Северного Приуралья в древности и средневековье. Сыктывкар, 1993. С. 141–157 (МАЕСВ; Вып. 12).
 41. *Савельева Э.А.* Удорские памятники эпохи средневековья // Северное Приуралье в эпоху камня и металла. Сыктывкар, 1998. С.121–136 (МАЕСВ; Вып. 15).
 42. *Савельева Э.А., Игушев А.Р.* Векшорский могильник // Северное Приуралье в эпоху камня и металла. Сыктывкар, 1998. С. 146–159 (МАЕСВ; Вып. 15).
 43. *Савельева Э.А.* Лоемский могильник (этнокультурная принадлежность) // Этнокультурные контакты в эпоху камня, бронзы, раннего железа и средневековья в Северном Приуралье. Сыктывкар, 1995. С. 92–138 (МАЕСВ; Вып. 13).
 44. *Савельева Э.А.* Жигановский могильник. Сыктывкар, 2010. 455 с.
 45. *Савельева Э.А.* Ыджыдьельский могильник. Сыктывкар, 2014. 120 с.
 46. *Савельева Э.А.* Кичилькосьский I могильник XI – XIII вв. Сыктывкар, 2019. 230 с.
 47. *Багин А.Л.* Скальное святилище Арка в среднем Припечорье // Памятники эпохи камня, раннего металла и средневековья европейского Северо-Востока. Сыктывкар, 2005. С. 62–68 (МАЕСВ; Вып. 17).
 48. *Мурыгин А.М.* Печорское Приуралье: эпоха средневековья. Екатеринбург, 1992. 182 с.
 49. *Плюшкин С.М.* Городища Нового Бора // Проблемы историко-культурной среды Арктики // Междунар. симпоз.: Тез. докл. Сыктывкар, 1991. С.115–116.
 50. *Савельева Э.А., Клёнов М.В.* Пожегское городище. Сыктывкар, 1992. 36 с. (Серия «Научные доклады» / Коми науч. центр УрО РАН; Вып. 278).
 51. *Клёнов М.В., Игушев А.Р.* Поселение Гуль-Чунь // Памятники эпохи камня, раннего металла и средневековья европейского Северо-Востока. Сыктывкар, 2005. С. 78–90. (МАЕСВ; Вып.17).
 52. *Савельева Э.А., Клёнов М.В.* Древнерусская колонизация европейского Северо-Востока (XI–XIV вв) // Археология Республики Коми. М.: ДиК, 1997. С. 651–691.
 53. *Мурыгин А.М., Лунс С.А., Кардаш О.В.* Древнее святилище на реке Море-Ю: каталог археологической коллекции предметов IV–XIV вв. / Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа [и др.]. Караван, 2016. 311 с.
 54. *Мурыгин А.М.* Поселение Югорская сопка. Нарьян-Мар – Сыктывкар, 2019. 93 с.
 55. *Археологическая карта Республики Коми.* Сыктывкар: ООО «Коми республиканская типография», 2014. 416 с.
 56. *Guslitsa B., Pavlov P.* Man and Nature in the North-eastern Europe in the Middle and Late Pleistocene / O.Soffer, N.Praslov (eds.). From Kostenki to Clovis. Plenum Press, N-Y, London, 1993. P.113–123.
 57. *Волокитин А.В., Майорова Т.П.* Мезолитические стоянки Парч 1 и Парч 2 на Вычегде: петрография каменного инвентаря // Российская археология. 2004. №3. С. 130–135.
 58. *Окружающая среда и диета населения раннего средневековья европейского Северо-Востока по данным изотопно-геохимического анализа антропологических материалов из могильников V–VII вв. н.э./* В.И.Силаев, А.Л.Белицкая, Т.Ю.Туркина, И.В.Смолева, А.Ф.Хазов, Д.В.Киселёва // Известия Коми научного центра УрО РАН. 2019. №3(32). С.53–64.
 59. *Pavlov P., Svendsen J-I., Indrelid S.* Human Presence in the European Arctic nearly 40,000 years ago // Nature 413. 2001. P.64–67.
 60. *Late Mousterian Persistence near the Arctic Circle/* L.Slimak, J-I.Svendsen, J.Mangerud, H.Plisson, H-P.Heggen, A.Brugere, P.Yu.Pavlov // Science. 2011. 332. № 6031. P.841–845.
 61. *Pavlov P., Roebroeks W. & Svendsen J-I.* The Pleistocene Colonization of Northeastern Europe: A Report on Recent Research // Journal of Human Evolution. 2004. Vol.47. №1–2. P. 3–17.

References

1. *Burov G.M.* Vychevodskij kraj. Ocherki drevnej istorii [Vychegd region. Essays on ancient history]. Moscow: Nauka, 1965. 200 p.
2. *Luzgin V.E.* Drevnie kul'tury Izhmy [Ancient cultures of the Izhma]. Moscow: Nauka, 1972. 128 p.
3. *Luzgin V.E.* Poselenie Ruzhnikova na Kosminskih ozyorah i voprosy neolita Evropejskogo Severo-Vostoka [Ruzhnikova settlement on Kosminsky lakes and issues of the Neolithic of the European North-East] // Arhaeological

- research in the basin of Pechora. Syktyvkar, 1973. P. 22–34. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 5).
4. *Savelyeva E.A.* Perm' vychegodskaya po arheologicheskim materialam. K voprosu o proiskhozhdenii naroda komi [The Vychehda Perm on archaeological materials. On the problem of the origin of the Komi people]. Moscow: Nauka, 1971. 224 p.
 5. *Savelyeva E.A., Pavlov P.Yu.* Osnovnye etapy arheologicheskogo izucheniya severo-vostoka Evropy i ih otrazhenie v publikacijah «Materialov po arheologii Evropejskogo severo-vostoka» // Problemy arheologicheskogo izucheniya severo-vostoka Evropy [The main stages of the archaeological study of the North-East of Europe and their reflection in the publications "Materials on archaeology of the European North-East" // Problems of the archaeological study of the North-East of Europe]. Syktyvkar, 2018. P.8–26. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 20).
 6. *Vereshchagina I.V.* Pamyatniki s mikroliticheskim inventaryom Bol'shezemelskoj tundry [Sites with microlithic inventory of the Bol'shezemelskaya tundra] // Arhaeological research in the basin of Pechora. Syktyvkar, 1973. P. 3–21. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 5).
 7. *Loginova E.S.* Mezoliticheskie stoyanki Srednej Vychehdy // Arheologicheskie pamyatniki Severnogo Priural'ya [Mesolithic sites of the Middle Vychehda // Archaeological sites of the Northern Pre-Urals]. Syktyvkar, 1985. P. 16–30. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 9).
 8. *Loginova E.S.* Poselenie En'ty I // Arheologicheskie pamyatniki epohi paleometalla v Severnom Priural'e [Settlement En'ty I // Archaeological sites of the epoch of Paleometal in the Northern Pre-Urals]. Syktyvkar, 1978. P. 3–22 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 7).
 9. *Ashikhmina L.I.* Kul'tury rannego zheleza v etnogeneze naroda komi // Problemy etnogeneza naroda komi [Early Iron Age cultures in the ethnogenesis of the Komi people // Problems of ethnogenesis of the Komi people]. Syktyvkar, 1985. P.20–34 (Proc. of the Inst. of Language, Literature and History; Issue 36). *Ashikhmina L.I., Vaskul I.O.* Pamyatniki anan'inskoj kul'turnoj obshchnosti [Sites of the Ananyino cultural community] // Arhaeology of the Komi Republic. Moscow: DiK, 1997. P. 314–348.
 10. *Korolyov K.S.* Pogrebal'nyj obryad naseleniya srednej Vychehdy v epohu rannego zheleza i srednevekovyya // Problemy etnogeneza naroda komi [Funeral rite of the Middle Vychehda population in the Early Iron Age and the Middle Ages // Problems of ethnogenesis of the Komi people]. Syktyvkar, 1985. P. 35–44. (Proc. of the Inst. of Language, Literature and History; Issue 36).
 11. *Savelyeva E.A.* Pervyj Veslyanskij mogil'nik [First Veslyany burial ground // IFS. Issue 8. Syktyvkar, 1963. P. 87– 98.
 12. *Korolyov K.S.* Novyj rajon obitaniya vychegodskih permyan [The new area of habitat of the Vychehda Permians]. Syktyvkar, 1979. 48 p. (Series "Sci.Reports" / Komi Branch, USSR Ac. Sci.; Issue 46).
 13. *V.S.Stokolos, K.S.Korolyov.* Arheologicheskaya karta Komi ASSR [Archaeological map of the Komi ASSR]. Moscow, 1984. 126 p.
 14. *Pavlov P.Yu.* Paleolit severo-vostoka Evropy [Paleolithic of North-Eastern Europe]: Abstract of diss.... Dr. Sci. (History). St.Petersburg, 2009. 41 p.
 15. *Pavlov P.Yu.* Paleolit severo-vostoka Evropy: novye dannye [Paleolithic of the North-East of Europe: new data] // Archaeology, ethnography and anthropology of Eurasia. 2008. №1 (33). P. 33–45.
 16. *Volokitin A.V.* Mezoliticheskie stoyanki Parch 1 i Parch 2 na Vychehde [Mesolithic sites Parch 1 and Parch 2 on the Vychehda]. Syktyvkar, 2006. 124 p.
 17. *Volokitin A.V., Panin A.V., Arslanov Kh.A.* Mnogoslojnyj arheologicheskij pamyatnik Vyls Tom 2 i formirovanie doliny r. Izhmy v golocene // Evraziya v kajnozoe. Stratigrafiya, paleoekologiya, kul'tura [Multilayered archaeological site Vyls Tom 2 and the formation of the Izhma river valley in the Holocene // Eurasia in the Cenozoic. Stratigraphy, paleoecology, culture]. 2014. № 3. P. 42–46.
 18. *Volokitin A.V., Panin A.V., Zaretskaya N.E.* Nachal'noe zaselenie doliny Verhnej Vychehdy v svyazi s geomorfologicheskimi usloviyami v pozdnelednikov'e – rannem golocene: mezoliticheskie stoyanki Parch 1 i 2 [Initial settling of the Upper Vychehda valley due to geomorphological conditions in the Late Glacial – Early Holocene: Mesolithic sites Parch 1 and 2] // Proc. of Irkutsk State Univ. Series: Geoarchaeology. Ethnology. Anthropology. 2017. Vol. 19. P. 42–57.
 19. *Volokitin Alexander V., Gribchenko Yuriy N.* North of the East European Plain. In: Human Colonization of the Arctic: The Interaction Between Early Migration and the Paleoenvironment. Academic Press/L. 2017. P.75–104.
 20. *Volokitin A.V.* O tak nazyvaemyh kul'turnyh svyazyah v mezolite Evropejskogo Severo-Vostoka // Kul'turnye svyazi naseleniya evropejskogo Severo-Vostoka v drevnosti i srednevekov'e [On the so-called cultural ties in the Mesolithic of the European North-East // Cultural ties of the population of the European North-East in the ancient times and the Middle Ages]. Syktyvkar, 2013. P. 21–40. ((Materials on archaeology of the European North-East; Issue 18).
 21. *Karmanov V.N.* Neolit Evropejskogo Severo-Vostoka [Neolithic of the European North-east]. Syktyvkar, 2008. 226 p.
 22. *Stokolos V.S.* Eneolit i bronzovyj vek Severnogo Priural'ya [Eneolithic and Bronze Age of

- the Northern Pre-Urals]: Abstract of diss... Dr. Sci. (History). Moscow, 1992. 40 p.
23. *Stokolos V.S.* Kul'tury epohi rannego metalla Severnogo Priural'ya [Cultures of the Early Metal Age of the Northern Pre-Urals]. Moscow: Nauka, 1988. 256 p.
 24. *Stokolos V.S.* Drevnie poseleniya Mezenskoj doliny [Ancient settlements of the Mezen valley]. Moscow: Nauka, 1986. 191 p.
 25. *Vaskul I.O.* Shihovskoj mogil'nik rannego zheleznogo veka (pervye rezul'taty issledovanij) [Shikhovo burial ground of the Early Iron Age (first results of research)]. Syktyvkar, 2002. 52 p. (Series "Sci.Reports"/ Komi Sci. Centre, Ural Branch, RAS; Issue 451).
 26. *Vaskul I.O.* Evropejskij Severo-Vostok v epohu rannego zheleza (konec I tys. do n.e. – pervaya polovina I tys. n.e.) [European north-east in the Early Iron Age (end of the 1st Millennium B.C. – first half of the 1st Millennium A.D.): Abstract of diss... Cand. Sci. (History)]. St.Petersburg, 1994. 16 p.
 27. *Vaskul I.O.* Pamyatniki glyadenovskoj kul'turnoj obshchnosti. // Arheologiya Respubliki Komi [Sites of the Glyadenovo cultural community // Archeology of the Komi Republic]. Moscow: "DiK" Publ., 1997. P. 349–399.
 28. *Vaskul I.O.* Etnokul'turnye svyazi naseleniya Evropejskogo Severo-Vostoka v anan'inskoe vremya // Kul'turnye svyazi naseleniya Evropejskogo Severo-Vostoka [Ethno-cultural relations of the population of the European North-East in the Ananyino time // Cultural relations of the population of the European North-East]. Syktyvkar, 2013. P.58–83 ((Materials on archaeology of the European North-East; Issue 18).
 29. *Ashikhmina L.I.* Pogrebal'nyj obryad kurganogo mogil'nika Borgan"el' [The funeral ceremony of the burial mound Borganyol']. Syktyvkar, 1988. 24 p. (Series "Sci.Reports" / Komi Sci. Centre, Ural Br., USSR Ac. Sci.; Issue 191).
 30. *Vaskul I.O., Ovchinnikov F.V.* Shojnayagskij mogil'nik // Etno-kul'turnye processy v drevnosti na Evropejskom Severo-Vostoke (istochniki i issledovaniya) [Shojnayag burial ground // Ethnic and cultural processes in ancient times in the European North-East (sources and studies)]. Syktyvkar, 1999. P. 44–57. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 16).
 31. *Bagin A.L.* Pervye rezul'taty issledovanij mogil'nika VI veka Sebys' v Srednem Pripechor'e// Permskie finny: arheologicheskie kul'tury ietnosy (Materialy I Vserossijskoj nauchnoj konferencii) [The first results of research of the VIth-century Sebys' burial ground in the Middle Pechora-course area // Perm Finns: archaeological cultures and ethnoses (Materials of the 1st all-Russian sci. conf.)]. Syktyvkar, 2007. P. 107–112.
 32. *Turkina T.Yu.* Ezhol'skij mogil'nik V-VI vv. n.e. na Srednej Vychege: pervye rezul'taty issledovanij // XXI Ural'skoe arheologicheskoe soveshchanie (Materialy Vserossijskoj nauchnoj konferencii s mezhdunarodnym uchastiem) [Ezhol burial ground of the Vth-VIth century A.D. in the Middle Vychege: first results of research] // XXI Ural archaeological meeting (Materials of the all-Russian sci. conf. with intern. partic.)). Samara: Samara State Socio-Pedag. Univ., 2018. P.328–330
 33. *Belitskaya A.L.* K voprosu o kul'turnom edinstve kurgannyh mogil'nikov evropejskogo Severo-Vostoka // Rossijskaya arheologiya [On the problem of cultural unity of burial mounds in the European North-East // Russian archaeology]. 2015. № 2. P. 101–109.
 34. *Murygin A.M.* Arheologicheskie pamyatniki vanvizdinskoj kul'tury bassejna Mezeni [Archaeological sites of Vanvizdino culture of the Mezen basin]. Ekaterinburg, 2001. 209 p.
 35. *Korolyov K.S.* Naselenie srednej Vychege v drevnosti i srednevekov'e [The population of the Middle Vychege in ancient times and the Middle Ages]. Ekaterinburg, 1997. 195 p.
 36. *Korolyov K.S.* Ugdymskij arheologicheskij kompleks na srednej Vychege (epoha zheleza) [Ugdymsk archaeological complex in the Middle Vychege (Iron Age)]. Syktyvkar, 2002. 110 p.
 37. *Savelyeva E.A.* Vymskie mogil'niki XI–XIV vv. [Vym' burial grounds of the XI–XIV century]. Leningrad: Leningrad State Univ. Publ., 1987. 200 p.
 38. *Klyonov M.V.* Ozel'skij mogil'nik // Etnokul'turnye processy v drevnosti na Evropejskom Severo-Vostoke (istochniki i issledovaniya) [Ozel burial ground // Ethnocultural processes in ancient times in the European North-East (sources and research)]. Syktyvkar, 1999. P. 103–114 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 16).
 39. *Korolyov K.S.* Predki komi-zyryan na srednej Vychege [The ancestors of the Komi-Zyryans in the Middle Vychege]. Syktyvkar, 2013. 90 p.
 40. *Savelyeva E.A., Klyonov M.V., Zelensky V.S.* Zhiganovskoe poselenie // Vzaimodejstvie kul'tur Severnogo Priural'ya v drevnosti i srednevekov'e [Zhiganovo settlement // Cultural Interaction of the Northern Pre-Urals in the ancient times and the Middle Ages]. Syktyvkar, 1993. P.141–157 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 12).
 41. *Savelyeva E.A.* Udorskie pamyatniki epohi srednevekov'ya // Severnoe Priural'e v epohu kamnya i metalla [Udora sites of the Middle Ages // Northern Pre-Urals in the Stone and Metal Ages]. Syktyvkar, 1998. P. 121–136 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 15).
 42. *Savelyeva E.A., Igushev A.R.* Vekshorskij mogil'nik // Severnoe Priural'e v epohu kamnya i metalla [Vekshor burial ground // Northern Pre-Urals in the Stone and Metal Ages]. Syktyvkar, 1998. P. 146-159 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 15).
 43. *Savelyeva E.A.* Loemskij mogil'nik (etnokul'turnaya prinaldlezhnost') // Etnokul'turnye kontakty v epohu kamnya, bronzy, rannego zheleza i srednevekov'ya v Severnom Priural'e

- [Loem burial ground (ethno-cultural identity)// Ethnic and cultural contacts in the Stone, Bronze, Early Iron and Middle Ages in the Northern Pre-Urals]. Syktyvkar, 1995. P. 92–138 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 13).
44. *Savelyeva E.A.* Zhiganovskij mogil'nik [Zhiganovo burial ground]. Syktyvkar, 2010. 455 p.
 45. *Savelyeva E.A.* Ydzhid'el'skij mogil'nik [Ydzhidyel' burial ground]. Syktyvkar, 2014. 120 p.
 46. *Savelyeva E.A.* Kichil'kos'skij I mogil'nik XI – XIII vv. [Kichil'kos I burial ground of XI-XIII centuries]. Syktyvkar, 2019. 230 p.
 47. *Bagin A.L.* Skal'noe svyatilishche Arka v srednem Pripechor'e//Pamyatniki epohi kamnya, rannego metalla i srednevekov'ya evropejskogo Severo-Vostoka [Rock sanctuary Arka in the Middle Pechora-course area // Sites of the Stone, Early Metal and Middle Ages of the European North-East]. Syktyvkar, 2005. P. 62–68 (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 17).
 48. *Murygin A.M.* Pechorskoe Priural'e: epoha srednevekov'ya [The Pechora Pre-Urals: the Middle Ages]. Ekaterinburg, 1992. 182 p.
 49. *Plyusnin S.M.* Gorodishcha Novogo Bora // Problemy istoriko-kul'turnoj sredy Arktiki [Settlements of Novy Bor // Problems of the historical and cultural environment of the Arctic] // Intern. Symp.: Abstracts. Syktyvkar, 1991. P.115–116.
 50. *Savelyeva E.A., Klyonov M.V.* Pozhegskoe gorodishche [Pozheg settlement]. Syktyvkar, 1992. 36 p. (Series "Sci. Reports" / Komi Sci. Centre, Ural Branch, RAS; Issue 278).
 51. *Klyonov M.V., Igushev A.R.* Poselenie Gul'-Chun' // Pamyatniki epohi kamnya, rannego metalla i srednevekov'ya Evropejskogo Severo-Vostoka [Gul'-Chun' settlement // Sites of the Stone, Early Metal and Middle Ages of the European North-East]. Syktyvkar, 2005. P. 78–90. (Materials on archaeology of the European North-East; Issue 17).
 52. *Savelyeva E.A., Klyonov M.V.* Drevnerusskaya kolonizaciya Evro-pejskogo severo-vostoka (XI-XIV vv) // Arheologiya Respubliki Komi [Ancient Russian colonization of the European North-East (XI–XIV centuries) // Archeology of the Komi Republic]. Moscow: DiK Publ., 1997. P. 651–691.
 53. *Murygin A.M., Lips S.A., Kardash O.V.* Drevnee svyatilishche na reke More-Yu: katalog arheologicheskoy kollekcii predmetov IV-XIV vv. / Departament obrazovaniya, kul'tury i sporta Neneckogo avtonomnogo okruga [Ancient sanctuary on the More-Yu river: catalog of the archaeological collection of items of the IV-XIV centuries / Department of Education, Culture and Sports of the Nenets Autonomous Area] [et al.]. Karavan, 2016. 311 p.
 54. *Murygin A.M.* Poselenie Yugorskaya sopka [Settlement Yugorskaya Sopka]. Naryan-Mar-Syktyvkar, 2019. 93 p.
 55. *Arheologicheskaya karta Respubliki Komi* [Archeological map of the Komi Republic]. Syktyvkar: Komi Republican printing house, 2014. 416 p.
 56. *Guslitser B., Pavlov P.* Man and Nature in the North-eastern Europe in the Middle and Late Pleistocene // O.Soffer, N.Praslov (eds.). From Kostenki to Clovis. Plenum Press. N-Y, London, 1993. P.113–123.
 57. *Volokitin A.V., Maiorova T.P.* Mezoliticheskie stoyanki Parch 1 i Parch 2 na Vychehge: petrografiya kamennogo inventarya // Rossijskaya arheologiya [Mesolithic sites Parch 1 and Parch 2 on the Vychehge: petrography of stone inventory // Russian archaeology]. 2004. №3. P. 130–135.
 58. *Okruzhayushchaya sreda i dieta naseleniya rannego sredneveko-v'ya Evropejskogo severo-vostoka po dannym izotopno-geohimicheskogo analiza antropologicheskikh materialov iz mogil'nikov V–VII vv. n.e.* [Environment and diet of the population of the Early Middle Ages of the European North-East according to isotope-geochemical analysis of anthropological materials from burial grounds of V–VII centuries A.D.] / V.I.Silaev, A.L.Belitskaya, T.Yu.Turkina, I.V.Smoleva, A.F.Khazov, D.V.Kiselyova. // Proc. of the Komi Sci. Centre, Ural Branch, RAS. №3(32). 2019. P. 53–64.
 59. *Pavlov P., Svendsen J-I., Indrelid S.* Human Presence in the European Arctic nearly 40,000 years ago // Nature 413. 2001. P.64–67.
 60. Late Moustierian Persistence near the Arctic Circle / *L.Slimak, J-I.Svendsen, J.Mangerud, H.Plisson, H.P.Heggen, A.Brugere, P.Yu.Pavlov* // Science. 2011. 332. № 6031. P.841–845.
 61. *Pavlov P., Roebroeks W. & Svendsen J-I.* The Pleistocene Col-onization of Northeastern Europe: A Report on Recent Research // J. of Human Evolution. 2004. Vol.47. № 1-2. P.3–17.

Список сокращений

- АО – Археологические открытия
 ЗОИМК – Записки Общества изучения Коми края
 ЕСВ – Европейский Северо-Восток
 ИИМК – Институт истории материальной культуры
 ИФС – Историко-филологический сборник
 Коми НЦ УрО РАН – Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук
 КФАН – Коми филиал АН СССР
 ЛГУ – Ленинградский государственный университет
 МАЕСВ – Материалы по археологии Европейского Северо-Востока
 МИА – Материалы и исследования по археологии СССР
 СА – Советская археология

Статья поступила в редакцию 26.02.2020.