

Приполярная перепись как источник изучения традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Красноярского края

М.Д. Северьянов^{1a}, В.А. Кудашкин^{2b}, С.А. Кирюткин^{2c}

¹ Сибирский федеральный университет, пр. Свободный, 79, Красноярск, Россия

² Братский государственный университет, ул. Макаренко, 40, Братск, Россия

^a severyanov-vanya@mail.ru, ^b kudashkinslava@rambler.ru, ^c shall2013@list.ru

^a <https://orcid.org/0000-0002-1502-4510>, ^b <https://orcid.org/0000-0001-6682-6970>,

^c <https://orcid.org/0009-0002-1445-7258>

Статья поступила 16.09.2024, принята 08.10.2024

В статье проводится анализ образа жизни коренных малочисленных народов Севера на основе данных приполярной переписи, которая проводилась в Туруханском крае в 1926–1927 гг. Исследование позволяет выделить основные особенности, характерные для образа жизни коренного населения Туруханского края в 1920-е гг., до начала реформ советского периода. В ходе исследования были изучены различные аспекты жизни коренных народов, включая их быт, культуру, традиции и обычаи. Особое внимание было уделено изучению экономической деятельности, социальной структуры. Исследование, проведенное по данным приполярной переписи 1926–1927 гг., представляет собой ценный источник информации о жизни коренных народов в начале XX в., позволяет лучше понять их проблемы и потребности, а также разработать более эффективные стратегии для сохранения их традиционного образа жизни и улучшения социально-экономического положения. Результаты исследования показали, что традиционный образ жизни коренных народов является важным фактором сохранения культуры, языка и идентичности. Он также способствует сохранению уникальных экологических систем и природных ресурсов, которые являются основой существования этих народов. Однако, несмотря на все преимущества традиционного образа жизни, он также сталкивается с рядом вызовов и проблем, связанных с изменением климата, развитием промышленности и глобализацией. Эти факторы могут привести к утрате традиционных знаний и навыков, а также разрушению экосистем, на которых основаны традиционные формы хозяйствования. Таким образом, сохранение традиционного образа жизни становится ключевым вопросом для улучшения социально-экономического положения коренных малочисленных народов Севера. Оно позволит им сохранить свою идентичность, культуру и язык, а также обеспечить устойчивое развитие в условиях меняющегося мира. Для достижения этой цели необходимо разработать и реализовать ряд мер, направленных на поддержку традиционных форм хозяйствования, развитие образования и здравоохранения. Важно учитывать мнение и интересы самих коренных народов при разработке и реализации таких мер.

Ключевые слова: коренные малочисленные народы Севера; приполярная перепись; Туруханский край; традиционный образ жизни.

The Circumpolar Census as a source for studying the traditional way of life of indigenous peoples of the Krasnoyarsk territory

M.D. Severyanov ^{1a}, V.A. Kudashkin ^{2b}, S.A. Kiryutkin^{2c}

¹ Siberian Federal University; 79, Svobodny Ave., Krasnoyarsk, Russia

² Bratsk State University; 40, Makarenko St., Bratsk, Russia

^a severyanov-vanya@mail.ru, ^b kudashkinslava@rambler.ru, ^c shall2013@list.ru

^a <https://orcid.org/0000-0002-1502-4510>, ^b <https://orcid.org/0000-0001-6682-6970>,

^c <https://orcid.org/0009-0002-1445-7258>

Received 16.09.2024, accepted 08.10.2024

The article analyzes the way of life of the indigenous peoples of the North based on data from the Circumpolar Census, which was conducted in the Turukhansk region in 1926–1927. This study allows one to highlight the main features characteristic of the lifestyle of the indigenous population of the Turukhansk region in the 1920s, before the start of the reforms of the Soviet period. The study examines various aspects of the life of indigenous peoples, including their way of life, culture, traditions and customs. Particular attention is paid to the study of economic activity and social structure. The research conducted as part of the 1926–1927 Circumpolar Census represents a valuable source of information about the life of indigenous peoples at the beginning of the 20th century. It makes possible to better

understand their problems and needs, as well as develop more effective strategies to preserve their traditional way of life and improve their socio-economic status. The results of the study show that the traditional way of life of indigenous peoples is an important factor in preserving their culture, language and identity. It also contributes to the conservation of unique ecological systems and natural resources that are the basis of the existence of these peoples. However, despite all the advantages of the traditional way of life, it also faces a number of challenges and problems associated with climate change, industrial development and globalization. These factors can lead to the loss of traditional knowledge and skills, as well as the destruction of ecosystems on which traditional forms of farming are based. Thus, the preservation of the traditional way of life becomes a key issue for improving the socio-economic situation of the indigenous peoples of the North. It will allow them to preserve their identity, culture and language, as well as ensure sustainable development in a changing world. To achieve this goal, it is necessary to develop and implement a number of measures aimed at supporting traditional forms of economic management, developing education and healthcare, as well as protecting the environment. It is also important to take into account the views and interests of indigenous peoples themselves when developing and implementing such measures.

Keywords: indigenous peoples of the North; Circumpolar Census; Turukhansk region; traditional way of life.

Российская Федерация — многонациональное и многоконфессиональное государство. Территория Севера, Сибири и Дальнего Востока ментально формировала представление о несметных природных ресурсах. Данный стереотип преобладает в обществе и сегодня. Проживающие на этих территориях коренные малочисленные народы малоизвестны, а их статус для большинства россиян — это иждивенцы государства. Интересы данных народов в современном обществе защищены на федеральном и местном законодательном уровне. Изучение социально-экономических, общественно-политических и культурных проблем малочисленных народов в условиях глобализации становится первостепенной задачей для гражданского общества, и без анализа опыта национальной политики советского периода это невозможно.

В условиях современной внутренней политики и геополитической конъюнктуры на повестку дня встает важный вопрос освоения арктических территорий. Серьезный задел советского государства, оставленный в виде территориально-промышленных комплексов и инфраструктуры, унаследованных Россией в постсоветский период, в 1990-е гг., необходимо совершенствовать и развивать по-новому.

Национальная политика в СССР в 1920-е гг., была направленная на решение проблем малых народов Севера и выражалась в принятии законодательных актов — декретов. Государственно-правовая политика СССР зафиксировала право наций на самоопределение. Коренные малочисленные народы как младшие братья большой семьи советских народов являлись опекаемым сообществом. С 1924 г. постановлением ЦИК СССР был образован Комитет содействия народностям северных окраин при Президиуме ВЦИК — Комитет Севера. В период 1924–

1926 гг. при Тобольском, Томском, Красноярском, Иркутском окружных, Уральском, Сибирском и Дальневосточном краевых исполкомах, Якутском и Бурят-Монгольском ЦИК были созданы местные комитеты Севера. В эпоху нэпа для корректировки и принятия судьбоносных программ по развитию малых народов Севера была проведена приполярная перепись.

Приполярная перепись 1926–1927 гг. — это первая всесоюзная перепись населения северных окраин, которая проводилась силами Комитета Севера при Президиуме ВЦИК и Центрального статистического управления СССР. Перепись была необходима, чтобы определить численность и состав населения Крайнего Севера, а также собрать информацию о социально-экономическом положении местных жителей. В переписи участвовали коренные народы Севера — ненцы, ханты, манси, коми, якуты и др. Всего было охвачено около 30 народностей.

Результаты переписи имели колоссальное значение для разработки первых пятилетних планов, в частности, для планирования развития народного хозяйства в районах нового освоения, например, в Туруханском крае.

Цель данной статьи заключается в анализе трансформации традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера в 20-е гг. XX в., основываясь на материалах приполярной переписи 1926–1927 гг.

Численность населения Туруханского края в 1926 г. составляла 21 691 чел. [1]. Основную массу население региона в исследуемый период составляли представители коренных народов, в основной своей массе придерживающиеся традиционного кочевого образа жизни (табл. 1).

Таблица 1. Распределение населения Туруханского края по национальности и образу жизни согласно данным переписи 1926–1927 гг., чел.

Русское население	Коренное население, ведущее оседлый образ жизни	Коренное население, ведущее кочевой образ жизни
7 809	448	13 434

Здесь и далее источник: [1].

Традиционный кочевой образ жизни коренных народов Севера в первую очередь связан с особенностями их хозяйственной деятельности, которая включает оленеводство, охоту и рыболовство. Оленеводство – это разведение северных оленей для получения мяса, шкур, рогов и других продуктов. Оленеводы вынуждены постоянно перемещаться в поисках пастбищ для своих стад. Охота и рыболовство также требуют постоянного перемещения, так как животные и рыба мигрируют в зависимости от сезона. Данные факторы привели к тому, что коренные народы Севера в основ-

Таблица 2. Естественное движение населения Туруханского края по отдельным категориям хозяйств согласно данным переписи 1926–1927 гг., чел.

Русское население			Коренное население, ведущее оседлый образ жизни			Коренное население, ведущее кочевой образ жизни		
Рождаемость	Смертность	Прирост	Рождаемость	Смертность	Прирост	Рождаемость	Смертность	Прирост
48	17	31	33	38	-5	35	30	5

Данные приполярной переписи показывают, что уровень рождаемости в среде коренного населения, ведущего традиционный кочевой образ жизни, был больше, тогда как уровень смертности выше в среде населения, ведущего оседлый образ жизни. Указанный факт подчеркивает важность сохранения традиционного образа жизни корен-

ной массе до реформ советского периода вели кочевой или полукочевой образ жизни.

Уровень рождаемости у коренных народов Севера является важным показателем для оценки демографической ситуации, а также понимания социально-экономических и культурных особенностей. Высокий уровень рождаемости способствует сохранению культурного наследия и традиционных ценностей коренных народов. Это важно для сохранения их идентичности и уникальности (табл. 2).

ного населения как фактора, благоприятно влияющего на уровень здоровья и социально-экономического благополучия.

Важным статистическим показателем социально-экономического развития домохозяйств населения Крайнего Севера является средний размер хозяйства (табл. 3).

Таблица 3. Количество и средний размер хозяйств в Туруханском крае по данным приполярной переписи 1926–1927 гг., чел. в хозяйстве

Количество хозяйств			Средний размер хозяйства		
Русское население	Коренное население, ведущее оседлый образ жизни	Коренное население, ведущее кочевой образ жизни	Русское население	Коренное население, ведущее оседлый образ жизни	Коренное население, ведущее кочевой образ жизни
1 672	145	2 145	4,7	3,6	5,5

Наиболее высокий размер среднего домохозяйства зафиксирован у коренного населения, ведущего кочевой образ жизни. Данный факт указывает на то, что сохранение традиционного образа жизни у народов Севера способствует более высокому уровню рождаемости и большой сплоченности среди членов домохозяйства.

Согласно данным приполярной переписи 1926–1927 гг., основная масса коренного населения придерживалась традиционных отраслей хозяйствования. Основными занятиями респондентов были указаны оленеводство, охота или рыболовство. При этом опрошиваемые отмечали до четырех занятий, которые соотносились с сезонным циклом хозяйственных работ [2].

Сезонный цикл хозяйствования – это система организации труда, основанная на особенностях климатических условий и природных ресурсов региона. Для коренных народов Севера, живущих в сложных климатических условиях, сезонный цикл имеет огромное значение. Во-первых, коренные народы Севера Туруханского края проживали в суровых климатических условиях с про-

должительной зимой и коротким летом. Сезонный цикл в таких условиях помогает эффективно использовать природные ресурсы и адаптироваться к изменениям погоды. Во-вторых, сезонный цикл имеет важное социально-экономическое значение и позволяет общинам народов Севера планировать свою деятельность в соответствии с природными циклами и обеспечивать себя пищей и материалами для изготовления одежды и строительства жилья. Кроме того, смена деятельности в зависимости от времени года способствует сохранению окружающей среды и поддержанию экологического баланса [3].

У коренных народов Крайнего Севера Туруханского края сезонный цикл мог включать в себя:

- Лето-осень: охота и рыбалка, сбор дикоросов.
- Зима-весна: оленеводство, разведение крупного рогатого скота.

Интересным показателем, выявленным в ходе приполярной переписи, является характеристика среднего хозяйства коренного населения Крайнего Севера (табл. 4).

Таблица 4. Характеристика среднего хозяйства на Крайнем Севере согласно данным приполярной переписи 1926–1927 гг.

Показатели характеристики хозяйств	Русские хозяйства	Хозяйства коренного населения, ведущего оседлый образ жизни	Хозяйства коренного населения, ведущего кочевой образ жизни
Работников-мужчин в хозяйстве	1,0	1,2	1,4
Посевы, га	0,08	0,01	–
Рабочего скота, в переводе на рабочих лошадей	1,0	0,7	0,1
Коров в хозяйстве	1,0	1,0	–
Оленей в хозяйстве	1	5	175
Добыто пушнины в беличьих единицах	58	100	330
Добыто рыбы, ц	52	26	9

Полученные в ходе приполярной переписи данные о среднем хозяйстве на крайнем Севере свидетельствуют о большом количестве мужчин – работников в кочевых хозяйствах. Данный факт можно связать с тем, что для коренных народов, ведущих традиционный образ жизни, семейный связи были намного прочнее, и взрослые мужчины не уходили из домохозяйств даже после того, как обзаводились собственными семьями.

Характерной чертой для всех северных домохозяйств являлся низкий уровень развития растениеводческого сельского хозяйства. В первую очередь это обусловлено геоклиматическими условиями Приполярья. Арктический климат характеризуется низкими температурами, коротким летом и продолжительной зимой, что затрудняет выращивание сельскохозяйственных культур, так как они требуют определенных условий для роста и развития. Кроме того, в районах вечной мерзлоты почва промерзает на большую глубину, что затрудняет ее обработку и использование для сельского хозяйства [4].

Количество рабочего скота, в основном лошадей, было выше в русских домохозяйствах и в хозяйствах оседлых представителей коренных народов Севера. Данный факт связан с тем, что представители коренных народов, ведущих традиционный образ жизни, в основном использовали в качестве средств передвижения домашних оленей. Транспортировка продукции и людей на оленях имела ряд преимуществ перед лошадьми, олени могут передвигаться по снежному насту и развивают более высокую скорость.

Данные приполярной переписи свидетельствуют об отсутствии коров у коренного населения, ведущего кочевой образ жизни. Альтернативой коровьему молоку у кочевников было молоко домашних оленей. Оленьё молоко – это традиционный продукт питания народов Севера. Оно обладает высокой пищевой ценностью и содержит большое количество витаминов, минералов и других полезных веществ. Однако стоит отметить, что

употребление молока в оленеводческих хозяйствах было достаточно редким явлением. Это связано с тем, что олени дают намного меньше молока по сравнению с коровами, и в традиционных хозяйствах молоко обычно используется для выкармливания молодняка, а не для употребления людьми [5].

Кочевой образ жизни был в первую очередь связан с оленеводством. В связи с этим обладание достаточным для передвижения количеством оленей являлось основной целью для коренного населения Туруханского края. Ввиду этого количество оленей было намного больше у представителей народов Севера, придерживающихся традиционного кочевого образа жизни.

Оленеводство для народов Севера не просто отрасль сельского хозяйства, но и неотъемлемая часть культуры, традиций и образа жизни. Оленеводство обеспечивало занятость населения, а также являлось для большинства домохозяйств основным источником дохода. Наиболее ценным ресурсом была оленина – ценный продукт питания, который являлся необходимым ингредиентом для приготовления многих традиционных блюд. В условиях Крайнего Севера мясо оленя является ценнейшим источником микроэлементов, необходимым для поддержания здоровья в экстремальных условиях. Оно обладает высокой питательной ценностью и содержит большое количество белка, витаминов (А и В) и минералов (железо, цинк, медь, селен) [6].

Помимо мяса, коренные народы употребляли в своем хозяйстве шкуры, рога и другие продукты оленеводства. Оленеводство также способствовало сохранению традиционного образа жизни коренных народов, их культуры и языка. Оно помогало поддерживать связь поколений и передавать знания и навыки молодым людям.

Уровень добычи пушнины в хозяйствах кочевого населения также был намного выше, чем у оседлого населения. Добыча пушнины испокон веков являлась традиционным видом деятельно-

сти коренных народов Севера, данная отрасль хозяйствования имеет долгую историю и является важной частью их культуры и экономики. Коренные народы, ведущие кочевой образ жизни, использовали различные методы охоты, такие как ловля капканами, охота с собаками и др. Пушнина в традиционных хозяйствах использовалась для изготовления одежды, обуви и других предметов быта. Она также являлась ценным товаром, который можно было продать или обменять на необходимые для хозяйства предметы быта [7].

Рыболовство традиционно было более развито в общинах коренных народов, ведущих оседлый образ жизни. Это связано, с тем, что для кочевых народов рыболовство не является основным традиционным видом деятельности, а используется как дополнительный источник пропитания в сезонные периоды между кочевками [8].

В рамках приполярной переписи также был подсчитан средний размер хозяйства на Крайнем Севере в зависимости от типа хозяйствования (табл. 5)

Таблица 5. Средняя численность занятых в хозяйствах на Крайнем Севере по типам и категориям согласно приполярной переписи 1926–1927 гг., чел.

Типы хозяйства	Русские хозяйства	Хозяйства коренного населения, ведущего оседлый образ жизни	Хозяйства коренного населения, ведущего кочевой образ жизни
Оленеводческие хозяйства	-	5,7	6,6
Охотничьи хозяйства	5,0	4,8	5,4
Рыболовные хозяйства	4,5	4,9	5,4
Земледельческие хозяйства	5,0	5,1	-
Прочие хозяйства	3,3	3,8	4,2

Полученные данные свидетельствовали о более крупном размере домохозяйства в среде оленеводческого населения, ведущего кочевой образ жизни. Это факт говорит о сохранении именно у данной категории населения более высокого уровня традиционных семейных ценностей, которые предполагают наличие большого количества детей и крепкие семейные связи.

Из негативных моментов, выявленных в рамках проведения приполярной переписи в Туруханском крае, можно выделить низкий уровень знаний у коренных жителей по сравнению с русским населением региона (табл. 6)

Таблица 6. Грамотность населения Туруханского края согласно данным переписи 1926–1927 гг., %

Русское население		Коренное население, ведущее оседлый образ жизни		Коренное население, ведущее кочевой образ жизни	
Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
52,3	23,3	32,3	16,8	1,3	0,1

Указанные выше данные показывают, что уровень образования у коренных народов, ведущих оседлый образ жизни, намного выше, чем у ведущих кочевой образ жизни. Данный факт свидетельствует об отсутствии в изучаемый период специализированных учебных заведений для обучения детей из числа кочевого населения. Также обращает на себя внимание низкий уровень грамотности женщин среди коренного населения Туруханского края, причиной чего является низкий социальный статус женщины в традиционном обществе.

Традиционное землепользование, согласно данным приполярной переписи в Туруханском крае, регулировалось при помощи норм обычного права, когда не было юридического закрепления участков, и их переход происходил по наследству при условии постоянного землепользования, освоения территории. Раздел промысловых территорий среди семей эвенков и эвенов являлся

функцией общины и рода, происходил он на су-гланах, примерно такой же порядок был у нганасан, долган [9].

Раз в год, осенью, между семьями в общих чертах распределялись охотничьи территории; отмечалось, что бывали случаи ссор и даже драк из-за охоты на чужой территории, в особенности между членами различных родов. Рассказывали также, что из-за земли были стычки с применением луков и стрел. Если после смерти сородича у него не оставалось прямых наследников, то претензии на данное угодье тоже рассматривало родовое собрание. Местная администрация не вмешивалась в проблемы внутреннего землепользования [10].

Одним из основных традиционных запретов у коренных народов Севера было правило: нельзя убивать больше того, что тебе необходимо. Таким образом, данный механизм саморегуляции способствовал добровольным ограничениям в охоте и

рыболовстве у аборигенного населения Севера. Так у Таймырских эвенков и долган считалось, что «истреблять весь выводок птиц или детенышей животных — большой грех». Также, согласно традиционным представлениям народов Севера, нельзя мучить животное, птицу, насекомое, раненого зверя нужно сразу добить. Кроме того, запрещалось убивать тех животных и птиц, которые спаслись от преследования хищников или пришли за помощью к человеку при стихийном бедствии. Последствия нарушения данных запретов, согласно традиционным воззрениям человека, были достаточно тяжелыми: нарушителей навсегда покидала удача на охоте и в других промыслах, от которой зависело выживание в тяжелых условиях Крайнего Севера [11].

Важной частью общинного регламента традиционного природопользования были хозяйственные календари. Данные календари представляли собой исторически закреплённые годовые циклы всех способов природопользования, которые практикует данный народ. Создание хозяйственных календарей отвечало следующим задачам:

- определение оптимальных сроков и мест добычи каждого промыслового вида;
- регламентирование добычи животных по половозрастному составу;
- создание «плавающих» промысловой нагрузки на популяции животных в зависимости от естественной динамики их численности;
- введение сезонных и временных запретов и ограничений на добычу ряда промысловых видов [12].

Другой составляющей частью общинного регламента традиционного природопользования была охрана мест, играющих ключевую роль в биологии промысловых видов и сохранении биологического разнообразия в конкретном районе. Строго охранялись места размножения промысловых видов животных и регулярно чистились нерестовые реки и нерестилища, лежбища и залежки морского зверя [13].

Также соблюдались правила и время сбора стеблей, листьев и корневищ в местах произрастания ценных пищевых и лекарственных растений. Кроме того, на угодьях, особо важных для поддержания численности промысловых видов, периодически устраивались «запуски», некоторые угодья вообще изымались из пользования и вводились в категорию священных земель и водоемов [14].

Священными признавались участки ландшафтов и природные объекты, отличающиеся чем-то необычным, например, похожие на людей кекуры и останцы, скалы и деревья причудливой формы

и т. д. Наиболее редкие и значимые виды животных и растений вводились в категорию священных объектов. Кедр считается у эвенков священным деревом, раньше его никогда не рубили на бытовые нужды [15].

Сохранение традиционного образа жизни коренных народов Севера имеет важное значение по нескольким причинам:

- *Культурное наследие.* Традиционный образ жизни коренных народов представляет собой уникальное культурное наследие, которое необходимо сохранить для будущих поколений. Это включает в себя традиционные знания, обычаи, верования и языки, которые являются частью идентичности этих народов.

- *Самобытность.* Традиционный уклад жизни обеспечивает сохранение самобытности коренных народов, их уникальных культурных и социальных практик. Это помогает им сохранять свою идентичность и чувство принадлежности к своей культуре.

- *Экономическое развитие.* Традиционные формы хозяйствования, такие как оленеводство, рыболовство и охота, являются основой экономического развития многих северных регионов. Сохранение этих практик способствует устойчивому экономическому развитию и сохранению природных ресурсов.

- *Социальная стабильность.* Традиционный образ жизни способствует социальной стабильности и сплоченности внутри общин коренных народов. Он формирует систему ценностей, норм и правил поведения, которые помогают поддерживать гармонию и порядок в обществе.

Таким образом, приполярная перепись была масштабной экспедицией для всей России. Участники экспедиции провели полевые исследования, добываясь до объектов исследования (северян) оленьими упряжками. Теоретические и практические этапы экспедиции позволили советской науке сформировать этнографические представления о «туземном» хозяйстве, социальных отношениях и культуре коренных малочисленных народов. Значение материалов и выводов переписи-экспедиции стало бесценным для всей российской науки, так как она проводилась тогда, когда северные народы еще не подверглись «идеологическому воспитанию» со стороны советского государства. В дальнейшем работа Комитета Севера была скорректирована для «скорейшей» социальной адаптации коренных малочисленных народов с той спецификой, которая была продиктована идеологией советского государства.

гг. // Труды Братского гос. ун-та. Сер.: Гуманитарные и социальные науки. 2022. Т. 1. С. 89-98.

Литература

References

1. Терлецкий П.Е. Население крайнего Севера (по данным переписи 1926/27 гг.). Л.: Ин-т народов Севера ЦИК СССР, 1932. 64 с.
2. Андерсон Д.Д. Туруханская экспедиция Приполярной переписи. Красноярск, 2005. 447 с.
3. Никифорова В.А., Кудашкин В.А., Кирюткин С.А. Специфика образа жизни малочисленных народов севера Красноярского края (исторический аспект) // Проблемы социально-экономического развития Сибири. 2021. № 2. С. 137-142.
4. Арнольди И.А. Акклиматизация человека на Севере. М.: Медгиз, 1962. 71 с.
5. Туголуков В.А. Изменения в хозяйстве и быте эвенков Иркутской области за полтора века // Советская этнография. 1965. № 2. С. 12-26.
6. Богдан Е.Г., Туршук Е.Г. Характеристика оленины, исследование витаминного и жирно-кислотного состава мяса одомашненного северного оленя // Вестн. Мурманского гос. технического ун-та. 2016. Т. 19, № 4. С. 842-847.
7. Василевич Г.М. Тунгусы // История Сибири. Л.: Наука, 1968. Т. 1. С. 395-402.
8. Народы Сибири / под ред. М.Г. Левина, Л.П. Потапова. М.: Л.: Изд-во АН СССР, 1956. 1114 с.
9. Василевич Г.М. Эвенки: историко-этнографические очерки. Л.: Наука, 1969. 303 с.
10. Рагулина М.В. Тенденции развития традиционного природопользования коренных малочисленных народов Сибири // Науковедение. 2013. № 5. С. 1-11.
11. Клоков К.Б. Традиционное природопользование народов Севера: концепция сохранения и развития в современных условиях. СПб., 1997. 44 с.
12. Кирюткин С.А. Традиционное природопользование коренных малочисленных народов России в 1990-2000-е гг. (к историографии проблемы) // Проблемы социально-экономического развития Сибири. 2014. № 3. С. 33-38.
13. Грачёва Г.Н. Традиционное мировоззрение охотников Таймыра. М.: Наука, 1983. 172 с.
14. Третьяков С.П. Туруханский край и его обитатели. СПб.: тип. В. Безобразова и К°, 1871. 316 с.
15. Кудашкин В.А. Трансформации традиционного природопользования коренных малочисленных народов Иркутской области и Красноярского края 1920-2000-е гг. // Труды Братского гос. ун-та. Сер.: Гуманитарные и социальные науки. 2022. Т. 1. С. 89-98.
1. Terleckij P.E. Population of the Far North (according to the 1926/27 census). L.: In-t narodov Severa CIK SSSR, 1932. 64 p.
2. Anderson D.D. Turukhan expedition of the Polar census. Krasnoyarsk, 2005. 447 p.
3. Nikiforova V.A., Kudashkin V.A., Kiryutkin S.A. Specifics of the way of life of small peoples of the north of the Krasnoyarsk Territory (historical aspect) // Issues of Social-Economic development of Siberia. 2021. № 2. P. 137-142.
4. Arnol'di I.A. Acclimatization of man in the North. M.: Medgiz, 1962. 71 p.
5. Tugolukov V.A. Changes in the economy and life of the Evenks of the Irkutsk region over a century and a half // Sovetskaya etnografiya. 1965. № 2. P. 12-26.
6. Bogdan E.G., Turshuk E.G. Characteristics of venison, a study of the vitamin and fatty acid composition of domesticated reindeer meat // Vestnik of MSTU. 2016. V. 19, № 4. P. 842-847.
7. Vasilevich G.M. Tungus // Istoriya Sibiri. L.: Nauka, 1968. V. 1. P. 395-402.
8. Peoples of Siberia / pod red. M.G. Levina, L.P. Potapova. M.: L.: Izd-vo AN SSSR, 1956. 1114 p.
9. Vasilevich G.M. Evenki. Historical and ethnographic essays. L.: Nauka, 1969. 303 p.
10. Ragulina M.V. Trends in the development of traditional nature management of indigenous peoples of Siberia // Naukovedenie. 2013. № 5. P. 1-11.
11. Klovok K.B. Traditional nature management of the peoples of the North: the concept of conservation and development in modern conditions. SPb., 1997. 44 p.
12. Kiryutkin S.A. Traditional nature management of indigenous peoples of Russia in the 1990-2000s (towards the historiography of the problem) // Issues of Social-Economic development of Siberia. 2014. № 3. P. 33-38.
13. Grachyova G.N. Traditional worldview of Taimyr hunters. M.: Nauka, 1983. 172 p.
14. Tret'yakov S.P. Turukhansk region and its inhabitants. SPb.: tip. V. Bezobrazova i K°, 1871. 316 p.
15. Kudashkin V.A. Transformations of traditional nature management of indigenous peoples of the Irkutsk region and Krasnoyarsk territory in the 1920-2000s // Trudy Bratskogo gos. un-ta. Ser.: Gumanitarnye i social'nye nauki. 2022. V. 1. P. 89-98.