

**Министерство образования и науки Российской Федерации
Национальный исследовательский Томский государственный университет
Томское областное отделение Русского географического общества
Томское отделение Российского геологического общества**

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЛОГИИ

**К 100-летию открытия естественного отделения
в Томском государственном университете**

**Материалы
IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием**

Том II



Томск

16–19 октября 2017

культурно-оздоровительными комплексами, мотодромом, парками, пляжами, центром водного спорта, культурно-досуговыми центрами. Но это только планы. Сейчас на пойме Томи построен жилой комплекс. Вскоре эта часть Кировского района будет новой рекреационной зоной города, учитывая близко расположенные пригородные сосновые леса и пойменные озера.

История формирования Кировского района очень богата и интересна. Некоторые объекты, имевшие раньше большую ценность для города (например, Троицкий Кафедральный Собор) исчезли, а другие сохранились до нашего времени и украшают наш город.

В этом районе достаточно хорошо развита туристская инфраструктура. Предлагаются различные средства размещения, рестораны, кафе, развлекательные досуговые центры.

Литература

1. Город Томск: климат, экология, районы, экономика. [Электронный ресурс]. URL: <http://nesiditsa.ru/city/tomsk>

2. Емельянов Н.Ф. Город Томск в феодальную эпоху. Томск: Издательство Томского университета, 1984. С. 17–40.

3. Майданюк Э.К., Караева А.Г., Приль Л.Н. Томская панорама начала XX века. Томск: Курсив, 2004. 212 с.

4. Мурашова С.И. Очерки истории города Томска (1604-1954). Томск: Отдел издательств и полиграфической промышленности Управления культуры Томского облисполкома 1954. С. 1–12.

5. Чугунов М., Соловьева В. Наш город родной: исторические и памятные места Томска: сборник. Новосибирск: Зап.-Сиб. кн. изд-во, 1982. С. 18–20.

УДК 338.484(571.16)

ТУРИСТСКАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ МОЛЧАНОВСКОГО РАЙОНА

Зорина А.В.

Научный руководитель – доцент Косова Л.С.

Национальный исследовательский Томский государственный университет, г. Томск

Аннотация. Статья посвящена историко-культурному потенциалу Молчановского района Томской области. В статье рассмотрены географическое положение, рельеф, климат, поверхностные воды, животный и растительный мир, а также достопримечательности данной местности, которые изучены с точки зрения привлекательности для туристов.

Ключевые слова: Молчановский район, Молчаново, Тунгусово, Нарга, Могочино, Суйга, географическое положение, рельеф, поверхностные воды, климат, достопримечательности.

TOURIST ATTRACTION OF THE MOLCHANOVO DISTRICT

Zorina A.V.

Research Supervisor – Associate Professor Kosova L.S.

National Research Tomsk State University, Tomsk

Abstract. The article is devoted to the historical and cultural potential of the Molchanovsky district in the Tomsk oblast'. The article deals with geographic position, the relief, climate, surface waters, animal and plant world, as well as the sights of the area, which are studied in terms of attractiveness for tourists.

Key words: Molchanovo district, Molchanovo, Tungusovo, Narga, Mogochino, Suiga, geographical location, relief, surface waters, climate, attractions.

В настоящее время в процессе социально-экономического развития страны все большее внимание привлекают внутренние региональные проблемы, близкие каждому местному жителю. Наблюдаются проблемы и в развитии туристской отрасли, поступательное движение которой в огромной степени зависит от природных качеств территории.

Молчановский район находится в центральной части Томской области в пойме двух больших рек – Оби и Чулыма – и окружен 6 районами: Верхнекетским, Колпашевским, Чаинским, Бакcharским, Кривошеинским и Асиновским. Площадь района – 6,4 тыс. кв. км, что составляет 2,09% площади области. Население: 13,2 тыс. чел, что составляет 1,17% от населения области. Административный центр: с. Молчаново [1].

В географическом плане центральная (основная) часть района приурочена к долине р. Оби, восточная часть – к Чулымской наклонной равнине и западная часть – к Васюганской наклонной равнине. Основным современным рельефообразующим фактором можно назвать эрозионно-аккумулятивную деятельность рек. В связи с этим рельеф нельзя назвать контрастным. Перепад высот от максимальной до минимальной отметки составляет всего 49 м: от 64 м до 113 м. Таким образом, рельеф равнинный, слабоволнистый, осложнен только долинами рек.

Географическое положение территории определяет ее климатические особенности. Климат района умеренный, континентально-циклонический, с холодной продолжительной зимой и коротким летом. Его формирование обусловлено взаимодействием трех основных климатообразующих факторов: солнечной радиации, циркуляции атмосферы, влиянием подстилающей поверхности.

По климатическим характеристикам изучаемая территория приравнена к районам Крайнего Севера. Среднегодовая температура воздуха составляет $-0,8^{\circ}\text{C}$, наиболее холодного месяца (января) – минус $19,5^{\circ}\text{C}$, наиболее теплого (июля) – $+18,1^{\circ}\text{C}$. Абсолютный максимум температуры воздуха $+35^{\circ}\text{C}$, минимум -51°C . Таким образом амплитуда годовых температур в среднем составляет $36,7^{\circ}$, а максимальная – 86° ; что указывает на континентальность климата. Это подтверждается и количеством выпадающих осадков, среднегодовое количество которых составляет 482 мм, большая часть выпадает в теплый период года, причем 30% от всех осадков приходится на июль, август. Переход среднесуточной температуры воздуха через 0°C осуществляется в начале апреля и октября. Продолжительность безморозного периода 123 дня. Первые заморозки наблюдаются в среднем 22 сентября [5].

Территория района имеет хорошо развитую гидрографическую сеть, принадлежащую к бассейну р. Оби, протяженность участка которой в пределах территории составляет 25 км. Долина р. Оби занимает большую площадь и имеет равнинный характер. Характерным для всех рек района являются длительный период их замерзания, непостоянство во времени начала ледостава и ледохода, изменчивость величины максимального поднятия уровня воды весной и, следовательно, – размеров половодья. В весеннее половодье реки сильно разливаются, поднимаясь выше уровня берегов. Уровни воды в р. Оби составляют: фактический – 410 см, уровень паводка – 470 см и критический уровень – 880 см. Питание преимущественно дождевое. Для поймы характерно наличие большого количества озер, стариц, проток и заболоченных участков. Множество озер района являются пойменными, небольшими, округлой или слегка вытянутой формы [2].

Растительность на территории района представлена двумя сообществами: лесами и лугами. Средняя лесистость территории 76%. Около 65% всех лесов – хвойные (205 тыс. га), лиственных – 115 тыс. га. Из хвойных пород присутствуют кедр, ель, пихта, сосна, лиственница, из лиственных – береза, осина. Луговая растительность представлена разнотравными, лисохвостными, канареечниковыми, осоково-вейниковыми сообществами. Леса района – это не только запасы древесины, но и кладовые дикоросов – грибов, ягод, орехов и т.д. [1].

Животный мир богат таежными видами: лось, медведь, волк, лисица, рысь, россомаха, соболь, горностай, колонок, заяц-беляк, белка, хорь, барсук, ондатра, норка, выдра, глухарь, тетерев, рябчик. Эти же виды представляют собой охотничьи ресурсы. Реки и озера богаты

рыбой, особенно Обь и Чулым. Промысловыми видами являются – лещ, плотва, елец, среди ценных пород рыб – стерлядь и пелядь, вылов которых запрещен [3].

В Молчановском районе находятся несколько особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и памятников природы удивительных и неповторимых по своему значению и красоте. К ним относятся: комплексный Верхне-Соровский и Карегодский (ондатровый) заказники, Прогрессовский пруд, Озеро Колмахтун, Майковский кедровник, Тунгусовская роща, Суйгинский лесопарк.

Надо отметить, что территория района мало заселена, и ее природа фактически представляет собой нетронутые человеком первозданные просторы лесов и болот с непугаными животными и птицами. Именно такая обстановка привлекает охотников, рыболовов и туристов, которые любят экстремальный и «дикий» отдых на природе.

Но не только естественными ресурсами богат район. Он интересен также своей историей, историей каждого поселка или деревни, историей жизни его обитателей и культурными достопримечательностями. О том, что территория района была заселена с древнейших времен, свидетельствуют археологические находки. Здесь обнаружены почти 150 археологических памятников, начиная с XIV тысячелетия до н. э. и заканчивая XVII в. н. э. Самый древний памятник находится недалеко от с. Нарги, напротив Могочина, который был открыт, а затем и раскопан в 1972 г. Это одна из самых северных в Западной Сибири – Могочинская палеолитическая стоянка охотников на мамонтов. Ее возраст – 16 тыс. лет.

На коренном берегу Оби, справа от дороги, ведущей от пристани в Молчаново и слева от устья Почанги, там, где сейчас жилые дома, на возвышении, называемом «Релкой», открыли совершенно уникальный могильник раннего средневековья (VI-XIII вв.). Были найдены керамическая посуда, железные и бронзовые изделия, погребальный обряд населения тех веков и др., свидетельствующие о высокоорганизованной культуре данного населения, которую стали называть «Рёлкинской культурой» [4].

В настоящее время в пределах Молчановского района находятся 5 поселений, в которых насчитываются 19 населенных пунктов: Молчановское сельское поселение (5909 чел.): с. Молчаново, д. Майково, д. Ниж. Федоровка, с. Соколовка, с. Гришино, д. Алексеевка; Могочинское сельское поселение (3113 чел.): с. Могочино, с. Сулзат, с. Игреково; Наргинское (1697 чел.): с. Нарга, с. Сарафановка, п. Нефтебаза; Суйгинское (634 чел.): с. Суйга; Тунгусовское (1107 чел.): с. Тунгусово, д. Большой Татош, д. Новая Тювинка, с. Колбинка, д. Князевка, д. Верхняя Федоровка.

Многие из данных населенных пунктов имеют уникальный историко-культурный потенциал. Например, районный центр – *Молчаново* был основан в 1702 г. русскими казаками Молчановым и Лавровым в виде двух хуторов, соответственно – Молчанова и Лаврова, вскоре ставшими одной деревней Молчаново, которая получила статус села после построенной в 1859 г. церкви Преображения. И этот уникальный памятник – главное архитектурное украшение – сохранился до нашего времени. После проведения реконструкции церкви по старинным чертежам были восстановлены иконостас, колокольня и отлиты новые колокола. Центром культурной жизни села является краеведческий музей, расположенный в школе. Здесь собран богатый материал о быте, занятиях и промыслах молчановцев: кухонная утварь, самовары, ткацкие и прядильные станки, крестьянская одежда, обувь (чирки, лапти), вышивка (полотенца, скатерти, салфетки), берестяные туеса и короба и др. В селе сохранился дом, построенный почти полтора века назад В.В. Сысоевым. Дом этот выстроен исключительно при помощи топора. До сих пор сохранился потолок из расколотых вдоль стволов лиственниц, а в подполе – лиственничные стойки, которые не гниют. Пол из широких, до 30 см, толстых плах, внутренние перегородки и крыша – из половинок мелких бревен. Сысоевский дом стоит в центре старого Молчанова – это историческая достопримечательность села [6].

Интересно село *Нарга* своей историей. Оно образовалось на месте поселения двух деревень: Знаменка-Нарга и Левый берег Оби. Жители д. Знаменка-Нарга были переселены во времена столыпинских реформ 1895 г. из Нижегородской губернии. На окраине села находится

небольшая часовня, построенная в августе 1999 г. Приход проводит просветительские книжные выставки к Дням Православной книги, славянской письменности и культуры. В краеведческом музее «История села Нарга» хранятся копии архивных документов, материалы из газет и журналов, фотографии, предметы военного времени, предметы народного быта, книги, творческие работы детей. Особый предмет гордости – это панорама села, выполненная местным художником, где нарисован каждый дом на каждой улице. Интересна экспозиция истории села в фотографиях.

Село *Могочино* первоначально называлось Могочинские Юрты и было селькупским посёлком, считается, что он был основан в 1726 г. Одной из главных достопримечательностей села является Свято-Никольский женский монастырь – центр веры и духовного просвещения. Основанный в 1989 г., он до сих пор продолжает действовать, дает приют и утешение всем страждущим. Церковь всегда была и остается источником всего духовного, светлого и творческого, что есть в людях.

Еще одной достопримечательностью Могочино является литературный музей им. А.С. Пушкина, занимающий 2 зала. Среди его экспонатов – копии редких рукописей, журналы пушкинской эпохи, портреты писателя, фотографии и переписка с его потомками и более сотни современных детских поделок на темы пушкинских произведений. Музей ведет насыщенную просветительскую работу: проводятся пушкинские уроки, конкурсы чтецов, литературные вечера и научные конференции. Здесь устраиваются балы, областные и районные праздники и др. Интересная достопримечательность – дуб, растущий перед школой, саженец которого был привезен из Болдино.

Живописные уголки природы и богатое историческое прошлое Молчановской земли всегда интересовали туристов и гостей района. И многочисленные туристические объекты этому неоспоримое подтверждение. В районе перспективными направлениями развития туризма являются культурно-познавательный, событийный и экологический. Наличие богатых природно-промысловых ресурсов привлекают в район рыбаков и охотников из Томской и других областей.

Литература

1. Администрация Томской области [Электронный ресурс]: Молчановский район: электрон. журн. 2009. № 1. URL: http://old.tomsk.gov.ru/ru/spravka-o-regione/goroda-i-rayony/molchanovskiy-rayon#nature_resources
2. Бураков Д.А. Гидрологический анализ весеннего половодья в лесной зоне Западно-Сибирской равнины // Вопросы географии Сибири. Вып. 10. Томск: Изд-во Томск ун-та, 1978. С. 69–89.
3. Лантев И.П. Обзор исследований фауны млекопитающих таежной зоны Западной Сибири // Труды ТГУ. Т. 142. Серия биол. 1956. С. 247–262.
4. Молчановский район Томской области [Электронный ресурс]: Археологические памятники Молчановского района. 2012. URL: http://www.molchanovo.ru/content/arkheologicheskie_pamjatniki_molchanovskogo_rayona
5. Молчановский район [Электронный ресурс]: Википедия: свободная энцикл. 2012. – URL: http://ru.wikipedia.org/wiki/Молчановский_район
6. Туризм России [Электронный ресурс]: Памятники архитектуры музеи Молчаново. 2008. URL: <http://www.russia-tour.ru/dos/tomsk/to13>

УДК 910.4

ПУТЕШЕСТВИЕ ПО СИБИРИ: ВДОЛЬ И ПОПЕРЕЁК

Киселёва Ю.А., Родионова Е.И.

Школа № 192, г. Москва

Аннотация. Статья посвящена путешествию по Сибири двух групп учеников и учителей московской школы № 192. Маршрут первой группы проходил по крупным сибирским городам, включая Иркутск, Красноярск, Томск, Новосибирск, Тобольск. Участники второй группы