

ТЫВА

Авторы: Г. С. Самойлова; Т. К. (Природа: геологическое строение и полезные ископаемые), М. Д. Горячко (Население), И. Л. Кызласов (археология, Исторический очерк: история до 15 в.); З. Ю. Доржу (Исторический очерк: история с 15 в.), М. Д. Горячко (Хозяйство), И. Л. Кызласов (Архитектура и изобразительное искусство: до 15 в.).



ТЫВА (Республика Тыва, Тува), субъект Рос. Федерации. Расположена в Азиат. части России. Граничит с Монголией (на юге и востоке). Входит в Сибирский федеральный округ. Пл. 168,6 тыс. км². Нас. 313,8 тыс. чел. (2015; 171,9 тыс. чел. в 1959; 308,0 тыс. чел. в 1989). Столица – г. Кызыл. Адм.-терр. деление:

17 районов (кожуунов), 5 городов, 1 посёлок гор. типа.

Органы государственной власти

Система органов гос. власти республики определяется Конституцией РФ и Конституцией Республики Тыва (2001). Гос. власть в республике осуществляется высшим должностным лицом – главой Республики Тыва, Верховным хуралом (парламентом), республиканским правительством. Верховный хурал Республики Тыва – постоянно действующий и единственный законодат. (представит.) орган гос. власти республики. Состоит из 32 депутатов, избираемых путём всеобщего равного и прямого избират. права при тайном голосовании на 5 лет: 16 депутатов избираются по республиканскому избират. округу пропорционально числу голосов, поданных за списки кандидатов в депутаты, выдвинутые избират. объединениями, 16 депутатов – по одномандатным избират. округам. Высший орган исполнит. власти – правительство республики. Глава – председатель правительства избирается гражданами РФ,

проживающими на территории Т., на основе всеобщего равного и прямого избират. права. Порядок выборов, избират. квалификации установлены федеральным законом (2012), законом Республики Тыва.

Природа

Рельеф



Фото Ч.О. Монгуша
Массив Монгун-Тайга.

Т. расположена на крайнем юге Сибири, в верховьях р. [Енисей](#). Горы занимают 82% территории (из них 17% приходится на высокогорья), котловины – 18%. Преобладают среднегорья выс. 1200–1800 м. На севере возвышаются Зап. Саян (Алашское плато, хребты Куртушибинский, выс. до 2491 м, Ергак-Таргак-Тайга, до 2504 м) и Вост. Саян (Удинский хребет, до 2875 м), на западе – Алтай (Шапшальский хребет, до 3608 м), на юге – массив Монгун-Тайга (до 3970 м, гора Монгун-Тайга – высшая точка Т.), хребты Цаган-Шибэту (до 3383 м), Танну-Ола (до 3056 м), Сенгилен (до 3276 м). Горы южной Т. являются частью мирового

водораздела между бассейнами рек Сев. Ледовитого ок. и бессточными районами Внутр. Азии. Вост. часть включает [Восточно-Тувинское нагорье](#) с хребтом Академика Обручева (выс. до 2895 м), ограничивающим с юга Тоджинскую котловину. В центр. части Т. расположена Тувинская котловина, на западе – Хемчикская котловина, на севере – Турано-Уюкская котловина, на крайнем юге – Убсунурская котловина (частично). На хребтах выше 2500 м находятся поверхности выравнивания в сочетании с альпинотипными формами рельефа (хребты Цаган-Шибэту, Удинский, Сенгилен и др.).

Геологическое строение и полезные ископаемые

Территория Т. расположена в пределах Алтае-Саянской складчатой области [Урало-](#)

Охотского подвижного пояса. В юго-вост. часть республики заходит Тувино-Монгольский массив – микроконтинент Палеоазиатского океана (архейско-протерозойский метаморфич. фундамент, прорванный гранитоидами раннего палеозоя; осадочный чехол – терригенно-вулканогенные породы верхнего рифея и карбонатные породы венда и кембрия). В сев.-вост. части – фрагмент Восточно-Саянской покровно-складчатой системы раннекаледонского возраста, образованной вулканич. породами позднерифейских островных дуг и карбонатными толщами венда – кембрия; на крайнем северо-востоке – Дербинская зона (протерозойские гнейсы и кристаллич. сланцы). Остальная территория относится к Западно-Саянско-Тувинскому складчатому сооружению. К северо-западу от Тувино-Монгольского массива расположена Таннуольская раннекаледонская складчатая зона – быв. окраинно-морской бассейн (осадочные и вулканогенные толщи верхнего рифея – кембрия; гранитные батолиты). Западно-Саянская позднекаледонская складчатая зона (быв. междуговой бассейн) сложена толщей флишоидных отложений среднего кембрия – нижнего силура; распространены гранитоиды силура и девона; наложенные впадины заполнены вулканогенно-обломочной, отчасти угленосной молассой. С юга синклиорий ограничен шовной зоной (быв. вулканич. дуга), в пределах которой развиты позднерифейско-вендские офиолиты. Южнее расположен Хемчик-Сыстыг-Хемский прогиб (складчатые терригенные отложения ордовика и силура). Центральнотувинский прогиб заполнен вулканогенно-терригенными отложениями девона. Выделяются наложенные девонские (Тоджинская) и юрские (Улуг-Хемская) впадины. Характерна высокая сейсмичность; интенсивность землетрясений может достигать 8–9 баллов (магнитуды 6,0–6,6).

Важнейшие полезные ископаемые – золото (коренное Тарданское месторождение и ряд россыпей), каменный уголь [месторождения Каа-Хемское, Межегейское, Элегестское и др. (Улуг-Хемский угольный бассейн); Чаданское], руды свинца и цинка (Кызыл-Таштыгское месторождение с Cu, Au, PЗЭ), редких металлов (тантало-ниобиевые Арысканское и Улуг-Танзейское месторождения с PЗЭ), кобальта (Хову-Аксынское с Ni, Cu, Bi, Ag), железа (Карасугское с PЗЭ); хризотил-асбест (Ак-Довуракское). Также известны месторождения руд меди (Кызык-Чадарское), ртути (Терлигхайское); нефелиновых сиенитов (Баянкольское), каменной соли (Дус-

Дагское), нефрита, подземных пресных и минер. вод.

Климат

На территории Т. климат резко континентальный. Зима суровая, длинная (с ноября по апрель), с большим количеством солнечных дней. Ср. темп-ра января от -28 до $-34,9$ °С (в котловинах). На склонах, особенно южных, наблюдается температурная инверсия. В котловинах высота снежного покрова 10–15 см, в горах 50–80 см и более. Лето тёплое, засушливое, жаркое – в котловинах, умеренно тёплое – в горах. Ср. темп-ра июля 16–18 °С (макс. 39 °С). Осадков от 600 мм в год и более в горах до 138 мм в котловинах, наибольшее их количество выпадает летом. Вегетац. период 150–160 дней.

Многолетняя мерзлота распространена на северо-востоке и юго-востоке, её мощность в местах сплошного распространения превышает 200 м, в районах островной и прерывистой мерзлоты – 10–30 м. Бугры пучения, термокарстовые котловины обычны в Тоджинской котловине, каменные кольца, котлы, пятна-медальоны и пр. – на Сангилене, Цаган-Шибэту, Монгун-Тайге. В поймах характерны наледи, в каньонообразных долинах – висячие наледи, обильны ледопады.

Внутренние воды

На территории Т. более 15 тыс. рек (длиной более 10 км) общей протяжённостью св. 72 тыс. км. Большинство из них принадлежит бассейну р. Енисей, наиболее крупные – [Большой Енисей](#) (Бий-Хем), [Малый Енисей](#) (Ка-Хем), [Верхний Енисей](#) (Улуг-Хем), Хемчик (левый приток Енисея). В бессточное оз. Убсу-Нур впадают реки Тес-Хем, Торгалык, Самагалтай и др. Сток формируется за счёт дождевого (40–50%) и частично снегового питания на востоке, подземного (40%) – в зап. и центр. районах. Многие реки имеют горный характер, многоводны, порожисты, с обилием перекатов, местами водопадов. В Т. – 6720 озёр общей пл. 1084 км². Большинство из них расположено в Тоджинской котловине [Тоджа (Азас), Маны-Холь, Улуг-Холь и др.]. Наиболее крупные – ледникового и ледниково-тектонич. происхождения (Кара-Холь, Сут-Холь, Киндиктиг-Холь, Тере-Холь). В Тувинской котловине находятся пресное оз. Чагытай, солёные озёра Чедер, Хадын, Дус-Холь, вода и грязи которых используются

в лечебных целях. На юге – озёра Убсу-Нур и Тере-Холь. В Т. – юж. часть Саяно-Шушенского водохранилища.

Почвы, растительный и животный мир

Разнообразие почвенно-растит. покрова связано с промежуточным положением Т. между монг. полупустынями и бореальными областями Сибири. Насчитывается 1792 вида растений, из них 10% эндемиков, 230 – лекарственных. На юге (в Убсунурской котловине) распространены полупустыни на бурых пустынных и светло-каштановых почвах. В котловинах центр. части – степи на чернозёмах и тёмно-каштановых почвах, значит. часть которых распахана или используется под пастбища. В котловинах на песчаных отложениях представлены сосновые боры (Балгазынский бор), по долинам крупных рек – тополёвая *урема* или заросли облепихи. В горах выражена высотная поясность ландшафтов. Степные или лесостепные комплексы сменяются на выс. 1300–1500 м горными кедрово-лиственничными лесами, местами с примесью ели, берёзы, осины на бурых, реже серых лесных, горно-таёжных перегнойных кислых оподзоленных, длительно-сезонно-мерзлотных почвах. Леса занимают 64,5% территории. Выше 2000 м распространены тундры: ерниковые, мохово-лишайниковые, каменистые с участками альпийских лугов на горно-луговых почвах и литозёмах. На склонах Монгун-Тайги и Сангилене до выс. 2500 м представлены уникальные тундростепи.

В Т. обитает 72 вида млекопитающих, 232 вида птиц. В горной тайге обычны соболь, колонок, горноста́й, белка, росомаха, рысь, бурундук, медведь, волк, лисица; из копытных – лось, олень, кабарга, марал, косуля (многие из них – ценные промысловые виды); из птиц – рябчик, глухарь, тетерев и др. В степях – суслик, степной хорёк, полёвки; в Убсунурской котловине – тушканчик, сурок-тарбаган, кот-манул и др. В высокогорьях редки аргали и снежный барс, много тундряной и белой куропатки. Реки и озёра богаты рыбой (таймень, хариус, ленок, сиг, щука и др.). В Красную книгу внесены 50 видов животных, 40 видов птиц, 90 видов растений.

Состояние и охрана окружающей среды

Общий объём выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составляет 35,6 тыс. т, в

т. ч. от стационарных источников – 18,8 тыс. т, от автомобильного транспорта – 16,8 тыс. т (2014). Атмосферный воздух в г. Кызыл сильно загрязнён бенз(а)пиреном, формальдегидом, сажей и др. Особенно высокие концентрации пыли (более 10 ПДК) свойственны зимнему периоду (города Кызыл, Ак-Довурак, с. Хову-Аксы). Сточными водами загрязнены некоторые водоёмы вблизи крупных посёлков. Перерубы и пожары в кедровых лесах изменили состав древостоев (на севере и западе), привели к истощению высокопродуктивных насаждений. На пахотных угодьях усилились проявления ветровой эрозии, наблюдается снижение мощности гумусового горизонта.

Охраняемые природные территории занимают 8,7% площади Т. и включают заповедники [Азас](#), [Убсунурская котловина](#), 16 заказников, 15 памятников природы.

Население

Тувинцы составляют 82% нас. Т. (из них [ТОДЖИНЦЫ](#) – 0,6%), русские – 16,3%.

Проживают также хакасы, киргизы, буряты и др.

Демографич. ситуация относительно благоприятная. В 1-й пол. 1990-х гг. численность населения незначительно уменьшилась, затем возросла более чем на 9,5 тыс. чел. благодаря естеств. приросту (увеличился в 1995–2014 более чем в 2 раза; макс. показатель 16,5 на 1000 жит., 2011). Т. лидирует в РФ по показателю рождаемости (25,3 на 1000 жит., 2014); смертность (10,9 на 1000 жит.) относительно низкая; младенческая смертность высокая (15,4 на 1000 живорождённых; 84-е место в РФ). С нач. 1990-х гг. характерен миграц. отток населения (в осн. этнич. русские), в нач. 2010-х гг. – св. 100 чел. на 10 тыс. жит. Доля женщин 52,3%. Доля населения моложе трудоспособного возраста (до 16 лет) 33,5%, старше трудоспособного возраста – 10,6%. Ср. ожидаемая продолжительность жизни 61,8 года (мужчины – 56,6, женщины – 67,2). Ср. плотность нас. 1,9 чел./км² (2015); св. 30% нас. проживает в Кызыле, ок. 30% – в зап. части Т. Доля городского нас. 53,9%. Крупные города (тыс. чел., 2015): Кызыл (114,2), Ак-Довурак (13,7), Шагонар (10,9).

Религия

На территории Т. представлены в осн. буддизм, православие и традиц. культуры

([шаманизм](#)). Зарегистрировано (на дек. 2015) 24 буддийские религ. организации, в т. ч. Управление Камбы-Ламы (титул главы буддистов Т.) Республики Т.; 15 православных религ. организаций, принадлежащих Кызыльской епархии РПЦ (образована в 2011 путём отделения от Абаканской епархии). В Т. зарегистрированы также 9 протестантских организаций [пятидесятники (5), евангельские христиане-баптисты (3), адвентисты седьмого дня (1)]; 7 местных религ. организаций шаманов; по 1 – старообрядцев и свидетелей Иеговы.

Исторический очерк

Древнейшие археологич. памятники на территории Т. представлены находками близ пос. Торгалык каменных [рубил](#), характерных в осн. для [Ашеля](#). На памятниках [Мустье](#) в юж. части региона преобладает техника [Леваллуа](#), в центральной – галечная. Верхний палеолит представлен двумя группами сравнительно поздних (не ранее 20–18 тыс. лет назад) памятников – в Центр. Т. и в бассейне р. Хемчик. Мезолит и неолит изучены слабо; в позднем неолите появляется керамика, украшенная гребенчатым штампом.

Начало местной металлургии и животноводства связано с распространением варианта [афанасьевской культуры](#), который сменила [окуневская культура](#). С бронзового века появляются петроглифы ([Саянского каньона петроглифы](#) и др.) и наскальные росписи (Ямалык). Поздний бронзовый век представлен [карасукской культурой](#), ранний железный – «царскими» комплексами [Аржана](#), [уюкской культурой](#), принадлежащими [«скифо-сибирскому миру»](#).

Ок. 201 до н. э. земли Т. попали под власть [хунну](#). Археологич. памятники 2/1 в. до н. э. – 6 в. н. э. шурмакской (кокэльской) культуры соотносимы с формированием тюрк. народов чик (упоминаются с 6 в.), аз (с 8 в.) и др. В 555–742/745 (с небольшими перерывами) регион входил в [Тюркский каганат](#); с 750–751 – в [Уйгурский каганат](#), опорой которого в регионе стала система из 17 крепостей и 230-километровой стены в долине рек Хемчик и Енисей. Ок. 820 здесь началась война енисейских кыргызов с уйгурами, закончившаяся в 840 включением земель Т. в [Кыргызский каганат](#).

В 1207–18 регион стал частью [Монгольской империи](#); началось строительство монг.



Государственный Эрмитаж
 Археологические находки из Тывы:
 1 – зеркало со сценой борьбы двух хищников. Бронза. Могильник Саглы-Бажи. 5–4 вв. до н.э.; 2 – накладка на пояс. Бронза, золото. Могильник Аймырлыг. 2 в.; 3 – фрагмент...

городов. В 1264 земли Т. отошли к [Хубилаю](#), в составе гос-ва династии [Юань](#) разделены на 3 округа; резиденция Лю Хао-ли, наместника на Саяно-Алтае с 1270, локализуется на Межегейском городище в Т. После подавления восстания 1273–93 часть местного населения была переселена на др. земли, появляются монг. поселенцы, кит. колонисты, ср.-азиат. торговые фактории; большее распространение получил буддизм.

После падения в сер. 14 в. династии Юань, разрушения связанных с ней экономич. и адм. структур, а также разделения монголов на западных и восточных Т. оказалась в зависимости от зап. монголов (ойратов), расцвет могущества которых пришёлся на сер. 15 в. В кон. 16 – 2-й пол. 17 вв. регион входил в гос-во Алтын-ханов. Получил распространение ламаизм, ставший офиц. религией местной

знати, при этом среди осн. массы населения продолжал существовать шаманизм. В кон. 17 в. регион оказался под властью [Джунгарского ханства](#). В 1755 Т. была покорена войсками династии [Цин](#) и стала провинцией Китая Танну-Урянхай (в России именовалась Урянхайским краем). В кон. 18 в. население региона составляло ок. 40–50 тыс. человек. Все кочевья и пастбища находились в собственности феодалов-нойонов, собиравших с рядовых аратов налоги и использовавших их как рабочую силу для ведения собств. хозяйства. Поборы осуществлялись также ламаистскими монастырями и кит. чиновниками.

В 18 – 1-й пол. 19 вв. установился натуральный обмен между тувинцами и рус. казаками и крестьянами, в 1838–1839 на территории региона русскими основаны Спасский и Никитинский золотые прииски. После подписания [Пекинского трактата 1860](#) русские получили право на беспошлинную торговлю на территории совр. Т., с

1863 туда направлялись регулярные торговые караваны (прежде всего минусинскими купцами, богатыми крестьянами-старообрядцами). С 1870–80-х гг. основывались рус. фактории, с сер. 1880-х гг. – стационарные рус. поселения: [Туран](#) (первым в 1885), Уюк, Севи, позднее посёлки Атамановка, Знаменка, Никольское. Недовольство политикой маньч.-кит. феодалов неоднократно вызывало стихийные выступления населения региона, среди наиболее крупных – выступление 1876–78 и восстание хемчикских аратов 1883–85 (восстание «Алдан Маадыр» – «60-ти богатырей»).

С нач. 20 в. усилилась рус. крестьянская колонизация в регионе, которая несколько осложнялась необходимостью получать разрешение кит. администрации на въезд и приобретение земельного участка. После [Синьхайской революции](#) 1911–12 в Китае Рос. империя стала наращивать своё влияние в Урянхайском крае. В 1911 начато строительство гужевого Усинского тракта (с. Усть-Абаканское – Урянхайский край). С 1912 приток переселенцев в регион значительно расширился. Пророссийским настроениям способствовало изгнание цинских властей из Внешней Монголии (в т. ч. наместника, управлявшего Урянхайским краем), а также начавшиеся выступления аратов против кит. торговцев. 15(28).2.1912 нойоны и чиновники ряда хошунов провели съезд, на котором приняли обращение к рос. императору. В нём говорилось о решении объявить Урянхайский край самостоятельным под покровительством России.

Официально Урянхайский край стал протекторатом России в соответствии с резолюцией имп. Николая II от 4(17).4.1914 на докладной записке мин. ин. дел С. Д. [Сазонова](#) по вопросу о принятии населения 5 хошунов края под рос. покровительство. Ведение политич. и дипломатич. дел в регионе было передано иркутскому ген.-губернатору. В том же году началось строительство адм. центра – г. Белоцарск (в 1920–25 Красный, с 1925 Кызыл).

После Февр. революции 1917 состоялся 1-й съезд рус. населения Урянхайского края, который 17(30).3.1917 избрал Урянхайский врем. краевой к-т. В авг. 1917 Врем. правительство подтвердило протекторат России над Т. В марте 1918 установлена сов. власть. 18.6.1918 состоялось совместное заседание тув. и рус. съездов, на котором был принят Договор о самоопределении Т., дружбе и взаимной помощи рус. и тув. населения. С лета 1918 до лета 1919 под контролем белых войск, затем часть региона

перешла под контроль красной партизанской армии А. Д. Кравченко и П. Е. Щетинкина (до сент. 1919). После её ухода власть оказалась в руках монг. и кит. интервентов, а также оставшихся в регионе отрядов белых войск. 16–20.9.1920 в Туране состоялся 10-й съезд представителей рус. населения края, который принял постановление о немедленной организации сов. власти. В 1921 Т. полностью перешла под контроль частей РККА.

14.8.1921 Всетувинский учредит. хурал провозгласил образование Нар. республики Танну-Тува Улус (в 1926–44 офиц. название – Тувинская нар. республика, ТНР). В 1921 – марте 1922 её правительство размещалось в Туране, затем переехало в Красный, объявленный 25.7.1923 столицей. Гос. устройство Т. определялось конституциями республики (1921, 1924, 1926, 1930 и 1941). В сент. 1921 её независимость признана РСФСР, в 1926 – Монг. нар. республикой. Формировалась Тув. народно-революц. армия. Территория республики делилась на хошуны (в 1921 – 7, в 1941 – 16). Экономич. и культурную помощь республике оказывал СССР, важную роль в её экономике играли смешанные сов.-тув. предприятия. В укреплении влияния на Т. руководство СССР опиралось на рус. самоуправляющуюся трудовую колонию (РСТК; существовала в 1921–32), которой было предоставлено право жить по Конституции РСФСР, уважая законы Т. В 1926–29 в Т. работала геологич. экспедиция АН СССР, в 1930–31 – комплексная экспедиция Ассоциации по изучению нац. и колониальных проблем Коммунистич. ун-та трудящихся Востока и культурно-лингвистич. отряд, оказавший помощь в создании ряда науч. и культурно-просветит. учреждений. В 1929 руководство республики (важную роль в нём играл С. К. [Тока](#)) провозгласило курс на строительство социализма, сопровождавшееся репрессиями против феодалов, ламаистского духовенства. Неудачные попытки провести форсиров. коллективизацию привели к принятию «нового политико-хозяйственного курса», в соответствии с которым проводилось постепенное кооперирование аратских хозяйств, объединявшихся в товарищества по улучшению животноводства и обработке земли. В 1936 проведена денежная реформа, введена нац. валюта – акша. Огромное значение имело создание А. А. [Пальмбахом](#) в 1930 тув. письменности. Зарождались худож. лит-ра, проф. драматургия, печать и др. В 1937 статус города получил Туран.

Во время Вел. Отеч. войны Т. оказывала разностороннюю помощь СССР. Сов. Союзу был передан весь золотой запас Т., в помощь Красной Армии были отправлены 5 эшелонов разл. товаров (на сумму 35 млн. руб.), 50 тыс. боевых коней, 52 тыс. пар лыж, 10 тыс. полушубков, более 16 тыс. пар валенок, 19 тыс. пар рукавиц. Тув. добровольцы участвовали в воен. действиях в составе Красной Армии.

17.8.1944 7-я сессия Малого хурала ТНР приняла декларацию о вхождении ТНР в состав СССР и обратилась с ходатайством в ВС СССР принять ТНР на правах автономной области РСФСР. Указом Президиума ВС СССР от 11.10.1944 это ходатайство было удовлетворено, а указом Президиума ВС РСФСР от 13.10.1944 ТНР была принята в состав РСФСР как Тув. автономная область. В 1945 введено районное деление, в том же году статус города получили Чадан и Шагонар, в 1964 – Ак-Довурак. Указом Президиума ВС СССР от 10.10.1961 Тув. АО преобразована в Тув. АССР. В 1960–70-е гг. в Т. открыты крупные месторождения полезных ископаемых, началось развитие горнорудной пром-сти, сооружён ряд крупных объектов энергетики и др. отраслей пром-сти. Рост социальной напряжённости, экономич. и политич. кризис на рубеже 1980–90-х гг. привёл к обострению межэтнич. противоречий. В 1990 в Т. произошли массовые беспорядки под антироссийскими лозунгами, что вызвало миграцию русскоязычного населения из сёл в города республики, а также за её пределы.

12.12.1990 4-й сессией ВС Тув. АССР 7-го созыва была принята Декларация о гос. суверенитете (название республики в ней звучало как Сов. Республика Тува).

24.5.1991 решением 4-го Съезда народных депутатов РСФСР Тув. АССР преобразована в Тув. ССР (закреплено в Конституции РСФСР в редакции 3.7.1991).

28.8.1991 ВС Тув. АССР своим постановлением официально закрепил за республикой назв. Республика Тува (РТ; закреплено в Конституции РФ в редакции 21.4.1992).

Законом РТ от 22.10.1991 вводился пост президента, обязанности которого подробно раскрывались в Законе РТ «О Президенте Республика Тува» от 18.12.1991 (15.3.1992 избран первый президент – Шериг-оол Дизижикович Ооржак, пост упразднён в 2001).

На республиканском референдуме 12.12.1993 утверждена Конституция, в которой закреплено новое название – Республика Тыва. В 1994 районы республики переименованы в кожууны. С 2000 в составе Сибирского федерального округа. На

референдуме 6.5.2001 принята новая Конституция, призванная скорректировать имевшиеся расхождения с Конституцией РФ. В соответствии с Конституцией 2001 названия Республика Тыва и Республика Тува стали равнозначны, уравнивались в правах рус. и тув. языки, упраздняясь должность президента. 12.4.2010 в Т. проведён референдум, в результате которого из Конституции Т. полностью исключена статья о местном гражданстве, утверждён однопалатный парламент вместо двухпалатного.

Хозяйство

Т. входит в Восточно-Сибирский экономич. район, является аграрно-пром. регионом (развита гл. обр. добывающая пром-сть). Объём пром. продукции в 1,5 раза превышает объём с.-х. продукции (2014). Структура ВРП по видам экономич. деятельности (% , 2013): гос. управление и обеспечение воен. безопасности, обязательное социальное обеспечение 24,0, здравоохранение и социальные услуги 13,4, образование 12,7, оптовая и розничная торговля, разл. бытовые услуги 11,1, строительство 7,8, транспорт и связь 7,1, сельское и лесное хозяйство 6,0, операции с недвижимым имуществом, аренда и услуги 5,5, добыча полезных ископаемых 4,6, произ-во и распределение электроэнергии, газа и воды 2,8, обрабатывающие произ-ва 1,7, др. отрасли 3,3. Соотношение предприятий по формам собственности (по числу организаций, %, 2014): частная 49,5, муниципальная 27,5, гос. 13,5, обществ. и религ. организаций (объединений) 7,6, пр. формы собственности 1,9.

Экономически активное нас. 125,0 тыс. чел., из них в экономике занято ок. 81% (2014). Структура занятости населения по видам экономич. деятельности (%): образование 21,5, здравоохранение и социальные услуги 12,4, оптовая и розничная торговля, разл. бытовые услуги 12,1, сельское и лесное хозяйство, рыболовство, рыбоводство 9,7, транспорт и связь 5,4, пр. коммунальные, социальные и персональные услуги 5,3, строительство 4,2, операции с недвижимым имуществом 4,0, обрабатывающие произ-ва 3,8, добыча полезных ископаемых 3,3, произ-во и распределение электроэнергии, газа и воды 2,6, др. виды деятельности 15,7. Уровень безработицы 19,1%. Денежные доходы на душу нас. 14,1 тыс. руб. в месяц (82-е место в РФ; 51,9% от среднего по РФ); 34,7% нас. Т. имеет доходы ниже прожиточного минимума.

Промышленность

Объём пром. продукции 8,8 млрд. руб. (2014); из них 52,2% приходится на добычу полезных ископаемых, 40,8% – на произ-во и распределение электроэнергии, газа и воды, 7,0% – на обрабатывающие произ-ва. Отраслевая структура обрабатывающих производств (%): пищевкусовая пром-сть 45,9, произ-во стройматериалов 29,9, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и полиграфич. пром-сть 9,2, металлургич. произ-во и металлообработка 5,6, лёгкая пром-сть 3,9, др. отрасли 5,5.



Комбинат «Туваасбест».

Т. – один из немногих рос. регионов, где запасы полезных ископаемых практически не освоены. Важное значение имеет добыча каменного угля (639 тыс. т, 2013), руд драгоценных металлов и полиметаллич. руд. Действуют Каа-Хемский и Чаданский угольные разрезы («Тувинская горнорудная компания»), разрабатываются Межегейское («Межегейуголь») и Элегестское месторождения. Ведущие предприятия по

добыче руд и песков драгоценных металлов: «Тардан-Голд» (месторождение Тарданское), артели старателей «Ойна» и «Тыва». На Кызыл-Таштыгском месторождении полиметаллич. руд в 2015 пущен горно-обогатит. комбинат (компания «Лунсин», в составе кит. холдинга «Zijin Mining Group»). Готовится к возобновлению произ-ва комбинат «Туваасбест» (сер. 2016; на базе Ак-Довуракского месторождения хризотил-асбеста).

Обрабатывающая пром-сть развита слабо. Лесозаготовки (ок. 68 тыс. плотных м³ ежегодно), первичная обработка древесины, произ-во пиломатериалов, мебели, стройматериалов (в т. ч. кирпича), готовых металлич. изделий. Осн. специализация лёгкой пром-сти – первичная обработка шерсти, произ-во ковров, пошив одежды (фабрики в Кызыле и Ак-Довураке).

Потребность Т. в продовольствии покрывается гл. обр. за счёт ввоза из соседних регионов; с нач. 21 в. реализовано неск. проектов по развитию собств. произ-ва

молочной и мясной продукции, напитков и овощей. Предприятия в Кызыле («Тывамолоко», «Чагытай» – алкогольная продукция), Тандинском р-не («Бай-Хаак» – розлив природной питьевой воды), Пий-Хемском р-не (молочный цех в Туране). Реализуется проект «Одно село – один продукт», в рамках которого в Каа-Хемском р-не в 2014 пущен мини-завод по переработке молока (с. Ильинка).

Пром. центры: Кызыл и Ак-Довурак.

Внешнеторговый оборот Т. 11,1 млн. долл. США (2014), в т. ч. экспорт – 0,4 млн. долл. В импорте преобладает продукция машиностроения, в экспорте – с.-х. сырьё.

Сельское хозяйство



Фото М.В. Нанзат-оол

Выпас овец и коз.

Стоимость с.-х. продукции 5,8 млрд. руб. (2014), на долю животноводства приходится св. 80%.

С.-х. угодья составляют 22,7% площади Т., из них пашня – ок. 5%. Выращивают кормовые (58,7% посевных площадей, 2014) и зерновые (32,1%) культуры, картофель (9,2%) и овощи (табл. 1).

Осн. специализация животноводства – скотоводство, овцеводство (таблицы 2, 3),

коневодство. Разводят коз, оленей и др. Выделяются 4 с.-х. района: центральный – мясо-молочное скотоводство, мясо-шёрстное овцеводство, птицеводство, пригородное произ-во овощей и картофеля; западный – мясное скотоводство, мясо-шёрстное овцеводство, козоводство, яководство; южный – грубошёрстное овцеводство, мясное скотоводство, козоводство, табунное коневодство; восточный – мясо-молочное скотоводство и оленеводство. Ок. 80% земельной площади относится к землям с.-х. организаций, ок. 20% находится в личном пользовании граждан, остальное занимают фермерские (крестьянские) хозяйства. Значит. доля зерна производится в с.-х. организациях; б. ч. картофеля, овощей, молока, скота и птицы на убой – в хозяйствах населения.

Таблица 1. Основные виды продукции растениеводства, тыс. т

1990	1995	2000	2005	2010	2014
------	------	------	------	------	------

Зерно	59,0	54,6	24,9	14,5	17,7	7,5
Картофель	30,1	25,5	26,6	32,8	32,4	26,8
Овощи	7,9	3,5	5,4	4,1	3,8	3,1

Таблица 2. поголовье скота, тыс. голов

	1990	1995	2000	2005	2010	2014
Крупный рогатый скот	205,0	187,5	97,2	93,9	137,7	156,1
Свиньи	65,2	48,4	10,9	16,9	26,4	13,5
Овцы и козы	1226,8	860,8	653,0	676,3	1030,6	1146,7

Таблица 3. Основные виды продукции животноводства

	1990	1995	2000	2005	2010	2014
Скот и птица на убой, тыс. т	23,6	18,0	12,3	14,6	11,9	12,2
Молоко, тыс. т	73,4	59,8	47,0	53,6	60,7	61,6
Яйца, млн.шт.	68,6	36,7	6,5	5,8	2,6	1,9

Среди с.-х. предприятий – «Малчын» (с. Мугур-Аксы), «Моген-Бурен» (с. Кызыл-Хая, оба в Монгун-Тайгинском р-не; разводят овец и коз), «Бай-Тал» (с. Бай-Тал, Бай-Тайгинский р-н; крупный рогатый скот), агропромышл. кооператив «Урянхай» (Кызыл; мясо, шерсть, зерно), птицефабрика «Енисейская» и тепличный комбинат (пос. гор. типа Каа-Хем).

Сфера услуг

Т. располагает потенциалом для развития культурно-познават., этнич., экологического, рекреационного, спортивно-оздоровительного туризма: на её территории – ряд этнокультурных объектов и исторических памятников, Музей-заповедник «Долина Царей», заповедники [Азас](#) и [Убсунурская котловина](#), ряд заказников и памятников природы, курорты, пансионаты и туристические базы (на берегах озёр Чагытай и Дус-Холь и др.), лыжные базы в районе природного парка «Тайга», обширные охотничьи угодья (св. 60% площади Т.).

Транспорт

Длина автодорог с твёрдым покрытием 3422 км (2014). По территории Т. проходит федеральная автодорога «Енисей» (Красноярск – Абакан – Кызыл – гос. граница с Монголией). Аэропорт в Кызыле (реконструкция, 2016). Строится (с нач. 2010-х гг.) ж.-д. линия Курагино (Красноярский край) – Кызыл.

Здравоохранение

В Т. на 10 тыс. жит. приходится: врачей – 44,8, лиц ср. мед. персонала – 139,7 (2013); больничных коек – 114,6 (2014). Общая заболеваемость на 1 тыс. жит. составляет 647,8 случая (болезни органов дыхания, травмы, несчастные случаи и отравления, инфекц. заболевания) (2013). Заболеваемость туберкулёзом – 172,4 случая на 100 тыс. жит. (2014). Осн. причины смертности: болезни системы кровообращения (33,1%), несчастные случаи, отравления и травмы (29,6%), злокачеств. новообразования (10,9%) (2014). Функционируют бальнеологич. курорт Уш-Бельдир и бальнеогрязевой курорт Чедер. В ряде здравниц Т. практикуют кумысолечение.

Образование. Учреждения науки и культуры

Действуют (2015): 221 дошкольное учреждение (ок. 18,6 тыс. воспитанников), 170 дневных общеобразоват. учебных заведений (св. 56,4 тыс. учащихся), 3 учреждения начального (ок. 3,4 тыс. учащихся) и 15 учреждений среднего (св. 4 тыс. учащихся) проф. образования, 4 вуза (включая филиалы; 5,3 тыс. студентов). Функционируют 173 библиотеки, 11 музеев (включая филиалы). Гл. науч. учреждения, вузы, музеи и библиотеки находятся в [Кызыле](#). Филиалы Нац. музея «Алдан Маадыр» в городах Туран, Ак-Довурак, Чадан, сёлах Дон-Терезин, Кочетово и др.

Средства массовой информации

Ведущие республиканские издания (все – г. Кызыл): на рус. яз. – «Тувинская правда» (выходит с 1924, 4 раза в неделю, тираж 7 тыс. экз.), «Плюс Информ» (с 1993, совр. назв. с 2001, еженедельно, 14,5 тыс. экз.), «Центр Азии» (с 1991, еженедельно, 6 тыс. экз.), «Риск»; на тув. яз. – «Шын» («Правда»; с 1925, совр. назв. с 1931, до 1930 издавалась на монг. яз., 3 раза в неделю, 8 тыс. экз.). Радиовещание с 1936,

телевидение с 1966. Трансляцию теле- и радиопередач осуществляют ГТРК «Тыва», телевизионный канал «Тува 24», вещающий в Интернете по адресу tvtyva.ru (с 2013).

Литература

Лит-ра народа Т. развивается на [ТУВИНСКОМ ЯЗЫКЕ](#). Возникла на основе богатой фольклорной традиции после создания письменности (1930). Ранние поэтич. произведения письм. лит-ры были плодом коллективного творчества («Замечательный Интернационал», «Избавление от гнёта», оба 1930). Среди первых поэтов: Д. Барыкаан, С. Сарыг-оол, Б. Ховенмей, С. Пюрбю (историч. поэма «Чечек», 1941). Переосмысление нар. фольклора – в центре поэзии Ю. Кюнзегеша, О. Сувакпита, А. Даржая, В. Серен-оола и др. Зарождение драматургии связано с творчеством В. Кок-оола (социальные драмы «Не забывайте о джуте», 1935; «Самбажык», 1963; и др.) и Салчака Токи (драма «Женщина», 1935). Первое прозаич. произведение – коллективный «Рассказ Самбукай» (1930–31). Социально-психологич. тематика доминирует в повестях и пьесах Б. Ховенмея, С. Сарыг-оола (повесть «Подарок», 1943), О. Саган-оола (повесть «Счастливая звезда», 1964) и др. С кон. 1960-х гг. развивается жанр романа [О. Саган-оол («Неудержимые», 1967), М. Кенин-Лопсан («Танец козерога», 1976; тетралогия «Юрта табунщика», 1980–92), К. Кудажы («Поющий родник», 1983), Э. Донгак («Маралье заклинание», 1986), С. Сурун-оол («Ворон, говорящий по-тувински», 1994) и др.]. На рубеже 20–21 вв. заметным явлением стало творчество К. Черлиг-оола (поэтич. сб. «Мелодии гор», 1985), Е. Танова (историч. роман «Кара-Бай», 1994), М. Олчей-оол (поэтич. сб. «Мелодии души», 1996), Х. Артык (поэтич. сб. «Касание», 1997) и др.

Русскоязычная лит-ра Т. представлена творчеством М. Пахомова, В. Бузыкаева, С. Козловой, А. Емельянова, Е. Антуфьева и др.

Архитектура и изобразительное искусство

К древнейшим памятникам прикладного иск-ва в регионе относится керамика, украшенная гребенчатым штампом (нижние слои стоянки Тоора-Даш). В бронзовом веке появляются многочисл. петроглифы ([Саянского каньона петроглифы](#) и др.), наскальные росписи (на горе Ямалык близ оз. Шара-Нур: изображения быков,

лошадей, горных баранов, кресты, выполненные красной краской), украшения из цветных металлов, высокохудожеств. литые бронзовые изделия [карасукской культуры](#), [оленные камни](#). В курганах раннего железного века ([Аржан](#) и др.) благодаря вечной мерзлоте сохранились сложные дерев. конструкции; мн. вещи из бронзы и золота выполнены в [скифо-сибирском зверином стиле](#), представленном также находками [уюкской культуры](#), для которой характерны и каменные стелы с изображениями. Со 2 в. до н. э. иск-во народов региона связано с господствовавшими здесь [хунну](#), местными тюрк. народами, [Тюркским каганатом](#) (в т. ч. [каменные бабы](#), [балбалы](#)); прослеживаются влияния (в т. ч. импорт) из Китая.

Между 750 и 820 н. э. в регионе создаётся система крепостей [Уйгурского каганата](#) (кирпичные и глинобитные стены, башни; строения с черепичной крышей), на архит. облике которых, как и в др. областях культуры, отразились влияния Ср. Азии, Китая. Эпоха [Кыргызского каганата](#) (840 – 12 в.) представлена стелами с рунич. [орхоно-енисейскими надписями](#), изделиями общетюркских традиций, [тюхтятской культуры](#), [аскизской культуры](#). В период пребывания в составе [Монгольской империи](#) и гос-ва [Юань](#) вместе с монг. поселенцами и кит. колонистами в регионе распространяется и гор. культура, характерная для этих государств 13–14 вв., строятся буддийские гор. и загородные (в т. ч. скальные) храмы и часовни (на левом берегу р. Чаа-Холь близ пос. Урбюн).

В 18–19 вв. развивались нар. архитектура и орнаментальное иск-во у вост. (таёжных оленеводов; чум, простые геометрич. узоры) и зап. (степных кочевников-скотоводов; войлочные юрты-«кидисёг», узоры в виде кривой сетки – «хана карак») тувинцев.

Получили распространение роспись по дереву, ковка, литьё, гравировка и чеканка по металлу (украшения, бляхи для седла и узды, подвесные пряжки), тиснение, аппликация (седельные крылья). Для узоров, украшавших войлочные ковры, дерев. сундуки и кровати, кожаные сосуды и сёдла, изделия из металла, типичны строго симметричная композиция, округлые криволинейные формы, S-образные узоры, меандры. С кон. 18 в. известна мелкая пластика из дерева, камня и металла (игрушки, зооморфная скульптура и др.).

В 1770–1910-х гг. строились буддийские монастыри (хурээ; с храмами, библиотеками и

школами) в духе монг. архитектуры с элементами зодчества Тибета и Китая: Эрзинский (1772), Самагалтайский (1773; оба не сохр.), Верхнечаданский (Устуу-хурээ; 1905–07; разрушен в 1937, реконструирован в 2008–12) и др. В кон. 19 – нач. 20 вв. рус. переселенцами возводились дерев. церкви; в верховье Енисея – старообрядч. скиты. С 1914 застраивался Белоцарск (ныне Кызыл; здание электростанции, 1925, ныне одно из зданий Нац. б-ки им. А. С. Пушкина), строились пос. Хову-Аксы, г. Ак-Довурак. В 1940–50-е гг. возводились здания в стиле сов. неоклассицизма: Дом правительства в Кызыле (1943, архитекторы З. П. Коковкин, Н. И. Матвеев; ныне Великий хурал). Среди построек 1970-х гг.: Нац. муз.-драматич. театр (1977, арх. М. П. Бубнов) и Дом Советов (1979) в Кызыле. С 1990 возводятся буддийские храмы-хурээ (в Кызыл-Даге, 1990; Цеченлинг в Кызыле, 1998–99, арх. Фан Че Ир) и субурганы (ступы), православные храмы (Свт. Иннокентия в Туране, 1993; в честь Казанской иконы Божией Матери в с. Сарыг-Сеп, 1999–2001; Воскресенский собор в Кызыле, 2002–11).



Храм-хурээ Цеченлинг в Кызыле.
1998–99. Архитектор Фан Че Ир.
Фото М.В. Нанзат-оол

Иск-во мелкой пластики (расцвет в сер. – 2-й пол. 20 в.) представлено преим. резными дерев., каменными или литыми фигурками животных работы скульпторов М. Черзи, С. Норбу, Х. Дойбухаа, Х. Хуна, Х. Мижит-Доржу, Х. Монгальби, С. Когела, Б. Дупчур, С. Кочаа и др., достигающих в своих лучших произведениях тонкой декоративности и динамичности изображения. С 1940-х гг. развиваются станковые живопись и графика.

В Т. работали живописцы В. С. Раевский,

Л. Афанасьев, С. И. Феоктистов, В. Ф. Дёмин. Портреты создавала Т. Е.

Левертовская, пейзажи и историч. полотна – Г. С. Суздальцев, С. К. Ланзы, Ю. Д.

Деев, Сарыг-оола Саая, жанровые композиции – Г. Л. Торлук, М. А. Даржай. В

станковой и книжной графике во 2-й пол. 20 в. работали И. Ч. Салчак, М. А. Петров,

Ю. Г. Курский. С 1960 действует Муз. училище (с 1967 – Училище искусств; с 2010 –

Колледж искусств им. А. Б. Чыргал-оола) в Кызыле с худож. отделением.

Музыка



Фото М.В. Нанзат-оол
Тувинский национальный
музыкально-драматический театр
имени В. Кок-оола.

Основа муз. культуры – традиции [ТУВИНЦЕВ](#), которые коренятся в буддизме и шаманизме; высокий обществ. статус сохраняет хоомей (см. в ст. [Горловое пение](#)). Первые записи тув. муз. фольклора осуществил в 1909–1910 музыковед А. В. Анохин. Сборники тув. нар. песен опубликовали М. Мунзук (1956, 1973), З. К. Кыргыз (1975). Появление проф. композиторской музыки в 1930-е гг. связано с освоением нац. наследия и влиянием рус. музыки. Первый тув. композитор – А. Б. [Чыргал-оол](#) (симфонич. поэмы «Шестьдесят

богатырей», 1957, «Моя Тува», 1971). Первая нац. опера – «Чечен и Белекмаа» Р. Д. Кенденбиля (1970). В 1978 организован СК Тув. АССР (ныне Тувинское региональное отделение СК России). Нац. традиции с 1990-х гг. поддерживаются на гос. уровне. Центр муз. жизни Т. – Кызыл. Здесь работают (2016): Муз.-драматич. театр им. В. Кок-оола (основан в 1945 на базе театра-студии, 1936); Гос. филармония (1969), в состав которой входят Симфонич. оркестр (с 1998; основан в 1966) и ряд ансамблей, в т. ч. фольклорный «Тыва» (1988). Традиц. музыку исполняют ансамбли «Хуун-Хуур-Ту» (основан в 1992, назв. с 1993), Тувинский нац. оркестр (с 2003 включает тув. муз. инструменты). В 1993 открыт междунар. науч. центр «Хоомей». В рамках Междунар. этномузыкологич. симпозиума «Хоомей – феномен культуры народов Центральной Азии» (с 1992, нерегулярно) проводится фестиваль-конкурс горлового пения «Музыка Великой степи». Междунар. фестиваль живой музыки и веры «Устуу-хурээ» в Чадане (с 1999). Междунар. фестиваль духовых оркестров «Фанфары в Центре Азии» (2012, 2014).

Театр

В 1935 Великий хурал принял решение об организации гос. театра, согласно которому в 1936 основана нац. театральная студия (ныне Нац. музыкально-драматич. театр им.

В. Кок-оола). Актёры и режиссёры в разные годы: Б. Бады-Сагаан, И. Бершанских, Л. Голубева, В. Дубровская, И. Забродин, Е. Кенденбиль, Х. Конгар, О. Кузина, В. Кузин, И. Лопсан, В. Монгальби, М. Мунзук, К. Мунзук, Н. Олзей-оол, А. Ооржак, С. Оюн, М. Рамазанова, К. Сагды, Г. Черников и др. В Кызыле также работают ТЮЗ (1964), Гос. театр кукол (2013), в Ак-Довураке – Театр-студия «У паровоза» им. З. А. Александровой (1963).

Литература

Лит.: Носин В. А. Почвы Тувы. М., 1963; Тувинская литература. Краткая история. Кызыл, 1964; Древнемонгольские города. М., 1965; Хадаханэ М. А. Тувинская проза. Кызыл, 1968; Тувинская графика. Кызыл, 1969; Кызласов Л. Р. История Тувы в средние века. М., 1969; он же. Древняя Тува. М., 1979; Куулар Д. С. Тувинская поэзия. Кызыл, 1970; Агроклиматические ресурсы Красноярского края и Тувинской АССР. Л., 1974; Писатели Тувы. Библиографический справочник. 2-е изд. Кызыл, 1982; Очерки социального развития Тувинской АССР. Новосиб., 1983; Растительный покров и естественные кормовые угодья Тувинской АССР. Новосиб., 1985; Сердобов Н. А. Коминтерн и революционная Тува. Кызыл, 1985; Самдан З. Б. От фольклора к литературе. Кызыл, 1987; Гребнева В. А., Шактаржик К. О. География Тувинской АССР. 3-е изд. Кызыл, 1989; Кызласов Л. Р., Король Г. Г. Декоративное искусство средневековых хакасов как исторический источник. М., 1990; Социально-экономические проблемы Республики Тыва в период трансформации. Новосиб., 1998; Дубровский В. А. Конституции Тувы. 1921–1993 гг. Кызыл, 1999; Алтае-Саянский экорегион. Климатический паспорт. М., 2001; История Тувы. Новосиб., 2001–2007. Т. 1–2; Монгуш М. В. История буддизма в Тыве. Новосиб., 2001; Кыргыз З. К. Тувинское горловое пение. Новосиб., 2002; Москаленко Н. П. Этнополитическая история Тувы в XX веке. М., 2004; Аржан. СПб., 2004; Моллеров Н. М. История советско-тувинских отношений (1917–1944 гг.). М., 2005; Дэвлет Е. Г., Дэвлет М. А. Мифы в камне. М., 2005; Сокровища культуры Тувы. М., 2006; Донгак У. Тувинское стихосложение. Кызыл, 2006; Сузукей В. Ю. Музыкальная культура Тувы в XX столетии. М., 2007; Дулов В. И. Социально-экономическая история Тувы. XIX – начало XX в. Кызыл, 2013; Беликова О. Б. Последняя экспедиция А. В. Адрианова. Томск, 2014; История Тувы. 2-е изд. Кызыл, 2014. Т. 1.

