Справка для учителя · реки и озёра · факты с источниками

Республика Тыва: вода родного края

Главные реки

Река	Длина, км	Коротко
Большой Енисей	—	По-тувински его зовут Бий-Хем — «большая река». Он берёт начало в озере Кара-Балык и течёт 605 км.
Малый Енисей	—	Его тувинское имя Каа-Хем значит «малая река». Почти на всём пути это горная река с порогами.
Енисей	3487	Енисей начинается у Кызыла, где сливаются Большой и Малый Енисей. Здесь его зовут Улуг-Хем, а само имя Енисей, вероятно, значит «большая вода».
Хемчик	—	Хемчик течёт только по Туве. В горах он мчится через пороги и водопады, а в долине вдоль него тянутся тополиные рощи.

Озёра и водохранилища

- **Убсу-Нур.** Огромное озеро с горько-солёной водой — почти как в Чёрном море. Главная река, которая его питает, — Тес-Хем.
- **Нойон-Холь.** Его имя значит «Князь-озеро». Это самое большое и глубокое озеро Тоджинской котловины — до 225 м, а в воде живут таймень, ленок и сиг.
- **Хиндиктиг-Холь.** «Озеро с пупом» назвали так из-за двух скалистых островков посередине. Оно лежит высоко в горах, на 2300 м, и питается ледниковой водой.

Заповедная природа

- **Заповедник «Азас».** Заповедник создан в 1985 году и занимает около 300 тысяч гектаров. Главная его забота — тувинский бобр, который больше нигде не встречается: под охраной бобров на реке Азас стало больше в три с лишним раза. Здесь живут и снежный барс, и лесной северный олень.
- **Заповедник «Убсунурская котловина».** Заповедник состоит из девяти участков. Здесь на небольшом пространстве собраны почти все природные зоны умеренного пояса — от ледников и тайги до полупустынь. Птиц тут насчитали 359 видов.

Краеведение: факты с источниками

- **Там, где рождается Енисей.** Именно в Туве начинается одна из крупнейших рек мира. У Кызыла сливаются Бий-Хем — Большой Енисей — и Каа-Хем — Малый Енисей, и дальше река течёт под тувинским именем Улуг-Хем. Почти все реки республики принадлежат бассейну верхнего Енисея. [1] [2]
- **Страна гор в сердце Азии.** Тува лежит в географическом центре Азии, и об этом напоминает обелиск «Центр Азии» на набережной Кызыла, чуть ниже слияния двух Енисеев. Около 80 % территории республики занимают горы — хребты Саян и Алтая, а между ними лежат степные котловины. [1]
- **Песня, звучащая в два голоса.** Тувинское горловое пение стало неофициальным символом республики. Певец-хоомейжи извлекает одновременно две, а порой и три ноты, создавая настоящее многоголосие в одиночку. Само слово «хоомей» означает «гудеть», а по преданию, искусство родилось, когда юноша-сирота стал подражать гудению ветра в скалах. [1] [2]
- **Золото Долины царей.** Символом древней Тувы стала бронзовая пантера, свернувшаяся кольцом, — находка из кургана Аржан-1. А в 2001 году в соседнем кургане Аржан-2 нашли более 20 кг золотых украшений в «зверином стиле» скифской эпохи. Это открытие назвали первой археологической сенсацией XXI века; сокровища хранятся в Национальном музее в Кызыле. [1] [2]
- **Серебряная гора и потухшие вулканы.** На юго-западе Тувы поднимается Монгун-Тайга — «Серебряная гора» высотой 3976 м, высшая точка всей Восточной Сибири, увенчанная ледниковым куполом. А на востоке, у истоков Бий-Хема, лежит высокогорное базальтовое плато Дерби-Тайга с 16 потухшими вулканами. [1] [2]
- **Праздник аратов Наадым.** Каждый август Тува отмечает Наадым — праздник животноводов. В программе — национальная борьба хуреш, где победитель исполняет танец орла, стрельба из лука и конные скачки

на 15–40 км, в которых скакунами правят дети от 5 до 13 лет. Зимой же встречают Шагаа — Новый год по лунному календарю. [1] [2]

- **Нобелевский лауреат, мечтавший о Туве.** Американский физик Ричард Фейнман с детства помнил почтовые марки Танну-Тувы. В 1970-х годах он вместе с Ральфом Лейтоном начал изучать тувинский язык и горловое пение, мечтая побывать в этой стране. Лейтон основал «Общество друзей Тувы» и написал книгу «В Туву любой ценой!», а позже республику посетили дочь и сестра учёного. [1]
- **Четыре сотни озёр и горячие аржааны.** В Туве более 430 озёр, большинство из них ледникового происхождения, есть и солёные. Источники здесь называют аржаанами. Самые крупные — горячие Уш-Белдир и Тарыс в горах восточной Тувы на хребте Академика Обручева: вода в них нагрета от 52 до 85 °C. [1]

По районам и городам (17)

- **Бай-Тайгинский кожуун:** Кожуун лежит на западе Тувы, в горном массиве Бай-Тайга. Близ села Кара-Холь, на правом берегу реки Алаш, археологи нашли древние рунические надписи — стелу Берт-Боом. А в горах кожууна расположен участок «Кара-Холь» биосферного заповедника «Убсунурская котловина» площадью более 122 тысяч гектаров. [1] [2]
- **Барун-Хемчикский кожуун:** Главная река кожууна — Хемчик с притоками Барлык и Аян-Хем. Над долиной поднимаются горы Кызыл-Мажалык — «красный холм» — и Адыр-Мажалык, что значит «раздвоенная гора». В степи под Кызыл-Мажалыком стоит каменное изваяние «Чингисхан». Это самый густонаселённый кожуун республики. [1]
- **Дзун-Хемчикский кожуун:** Слово «дзун» по-монгольски, как и тувинское «чөөн», значит «восточный», а «хемчик» — «речка». Кожуун вырос из Даа кожууна, образованного ещё в XVIII веке, а нынешнее имя получил в 1929 году. Близ его центра, Чадана, стоит Устуу-Хурээ — один из крупнейших буддийских монастырей Тувы, основанный в 1905–1907 годах. [1] [2]
- **Каа-Хемский кожуун:** Каа-Хемский кожуун — второй по площади в республике: 25 700 км², а его главная река — Малый Енисей. Выше Сарыг-Сепа по реке стоят поселения староверов — Эржей, Ужеп, Унжей, Шивей и Сизим, где почти не изменился старинный уклад жизни. Пороги Малого Енисея и его притока Балыктыг-Хема привлекают туристов. [1]
- **Кызылский кожуун:** В селе Усть-Элегест сохранилась средневековая крепость времён Уйгурского каганата размером 35 на 45 метров: с её башен прекрасно просматривалась вся округа. На южной окраине села лежит древняя каменная плита с изображением оленя, а через реку Элегест переброшен висячий мост. [1]
- **Монгун-Тайгинский кожуун:** Самый юго-западный кожуун Тувы лежит у подножия Монгун-Тайги — высочайшей горы республики, покрытой ледниками. Здесь разводят овец и сарлыков — домашних яков, и по их поголовью кожуун занимает первое место в Туве. Его центр Мугур-Аксы — горное село на высоте 1800 метров. [1] [2]
- **Овюрский кожуун:** Центр кожууна, село Хандагайты, получил имя от тувинского слова, означающего «лосиное место». На территории кожууна лежит участок заповедника «Убсунурская котловина» на берегу огромного солёного озера Убсу-Нур — часть объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО. [1] [2] [3]
- **Пий-Хемский кожуун:** Возле села Аржаан в Турано-Уюкской котловине лежит «Долина царей» — комплекс курганов скифской эпохи. В 2001 году в кургане Аржан-2 открыли погребение «царя» и «царицы» VII века до нашей эры с множеством золотых украшений в «зверином стиле». А сам кожуун с 1880-х годов осваивали русские переселенцы. [1] [2]
- **Сут-Хольский кожуун:** Кожуун назван по высокогорному озеру Сут-Холь — «молочное озеро»: для тувинцев оно священно, а молоко считается символом чистоты. Озеро лежит на высоте 1814 метров среди кедровой тайги, а к югу поднимается почитаемая гора Кызыл-Тайга. В селе Алдан-Маадыр работает филиал республиканского музея имени Алдан-Маадыр. [1] [2]
- **Тандинский кожуун:** Тандинский кожуун образован 13 октября 1944 года, а его имя переводится с тувинского как «высокая гора»: он лежит у подножия хребта Восточный Танну-Ола. Здесь находятся пресное озеро Чагытай, солёное Дус-Холь, оно же Сватиково, и озеро Хадын. [1]
- **Тере-Хольский кожуун:** Главная достопримечательность кожууна — озеро Тере-Холь. На острове посреди него стоят руины крепости Пор-Бажын, что значит «глиняный дом»: её начали строить летом 777 года, во

времена Уйгурского каганата. Это крупнейший памятник средневековой архитектуры Тувы, и с 1995 года он охраняется как памятник федерального значения. [1] [2]

- **Тес-Хемский кожуун:** По тувинскому преданию, гора Танну-Уула родила двух дочерей. Младшая, Биче-Хайыракан, вышла замуж за гору Хаан-Когей, но затосковала по дому и убежала. Хаан-Когей пустил между сёстрами большую реку, а старшая сестра сказала беглянке: «Дес-ле, дес!» — «Беги, беги!». Так, по легенде, и появилось имя реки Тес-Хем, давшей название кожууну. Через его земли проходит водораздел между бассейнами Енисея и озера Убсу-Нур. [1]
- **Тоджинский кожуун:** Это самый большой кожуун Тувы — 44,1 тысячи км² тайги и гор в Тоджинской котловине между Западным и Восточным Саяном и хребтом Академика Обручева. Название связывают с тувинским «тош» — так называют годовалого марала или лося — или с именем рода тожу. Здесь до сих пор разводят северных оленей. [1] [2]
- **Улуг-Хемский кожуун:** Между Шагонаром и селом Хайыракан поднимается гора Хайыракан — одно из самых почитаемых мест Тувы, священное и для буддистов, и для шаманистов. В 1992 году её освятил Далай-лама XIV, а изображение горы украшает герб кожууна. Ранней весной склоны покрываются багульником и становятся фиолетовыми. [1] [2]
- **Чаа-Хольский кожуун:** Центр кожууна, село Чаа-Холь, возникло в 1887 году под названием Джакуль и долгое время было важнейшим торговым местом Урянхайского края. Сам кожуун образован в 1941 году, а в 1992-м был восстановлен. Его водная сеть — это Саяно-Шушенское водохранилище и реки Хемчик, Чаа-Холь, Кожай и другие. [1] [2]
- **Чеди-Хольский кожуун:** Чеди-Хольский кожуун образован в декабре 1993 года из земель Тандинского и Улуг-Хемского районов. Его центр Хову-Аксы стоит на реке Элегест в 115 км от Кызыла. Здесь живут скотоводы: по поголовью скота кожуун второй в республике, а среди животных есть и яки. [1] [2]
- **Эрзинский кожуун:** Эрзинский кожуун лежит на юге Тувы, в Убсунурской котловине. Здесь среди песчаных дюн синеет пресное озеро Торе-Холь, а на западе находится урочище Тугай-Бажи — зелёный оазис посреди степи, образованный разливом реки Нарийн-Гол. Несколько участков кожууна входят в заповедник «Убсунурская котловина». [1] [2]