Справка для учителя · реки и озёра · факты с источниками

Иркутская область: вода родного края

Главные реки

Река	Длина, км	Коротко
Ангара	1779	Единственная река, которая вытекает из Байкала. Её длина 1779 км, и она несёт байкальскую воду к Енисею.
Лена	4400	Её имя по-эвенкийски значит «большая река». Лена начинается из маленького болота всего в 10 км от Байкала и течёт к морю Лаптевых.
Нижняя Тунгуска	2989	Самый длинный правый приток Енисея. Эту реку описал писатель Вячеслав Шишков в романе «Угрюм-река».
Иркут	—	Он вытекает из горного озера Ильчир и впадает в Ангару в самом центре Иркутска. Городу он и дал имя.

Озёра и водохранилища

- **Байкал.** Самое глубокое озеро планеты — 1642 м. В нём примерно пятая часть всей озёрной пресной воды мира!
- **Братское водохранилище.** Второе по объёму водохранилище в мире. Его берег такой извилистый, что тянется примерно на 7400 км.
- **Орон.** Озеро в Витимском заповеднике длиной 24 км. В южной части его глубина достигает 184 м.

Заповедная природа

- **Байкало-Ленский заповедник.** Заповедник лежит на северо-западном берегу Байкала и тянется вдоль озера примерно на 120 км. Здесь растут около 920 видов растений и обитают 52 вида млекопитающих. У берегов регулярно встречается байкальская нерпа.
- **Прибайкальский национальный парк.** Парк узкой полосой охватывает около 470 км западного берега Байкала вместе с островом Ольхон. С 1996 года он входит в объект Всемирного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал». Среди его памятников — кедр «Мужество жизни».
- **Витимский заповедник.** Заповедник лежит на реке Витим, в 240 км выше Бодайбо. Здесь найдено 1085 видов растений, живут северный олень, кабарга, лось и снежный баран. Жемчужина заповедника — глубокое озеро Орон.

Краеведение: факты с источниками

- **Самое глубокое озеро планеты.** Байкал — самое глубокое озеро на Земле: его наибольшая глубина 1642 м установлена гидрографами в 1983 году. В озере около 23 615 км³ воды — примерно пятая часть всей озёрной пресной воды мира и больше, чем в пяти Великих озёрах Северной Америки вместе взятых. В 1996 году Байкал внесён в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. [1]
- **Две трети видов — только здесь.** В Байкале и на его берегах учёные насчитали около 2630 видов и разновидностей животных и водных растений, и две трети из них — эндемики, которые больше нигде не встречаются. Среди них байкальская нерпа, живородящая рыба голомянка и крошечный рачок эпишура, который пропускает через себя воду и помогает ей оставаться прозрачной. [1]
- **Бабр с соболем в пасти.** Герб Иркутской области утверждён 25 июня 1997 года: на серебряном поле — чёрный бабр с красными глазами, держащий в пасти соболя. Бабром на Руси в старину называли тигра или барса. Соболь напоминает о пушных богатствах края, а на флаге области бабра обрамляют зелёные ветви сибирского кедра. [1] [2]
- **Венеры из бивня мамонта.** Приангарье — одно из древнейших мест обитания человека в Сибири. На стоянке Мальта под Усольем-Сибирским археологи нашли около трёх десятков женских статуэток из бивня мамонта возрастом более 20 тысяч лет. До этой находки подобные «палеолитические венеры» знали только в Европе; сегодня их хранят Эрмитаж, Исторический музей и Художественный музей Иркутска. [1] [2]

- **Свой регион и своё «море».** Иркутская область образована 26 сентября 1937 года и занимает четвёртое место по площади среди регионов России. С севера на юг она протянулась почти на 1450 км, с запада на восток — на 1318 км. Это крупнейший регион страны без выхода к морю, но своё «море» здесь есть: так сибиряки издавна величают Байкал. [1] [2]
- **Дорога тридцати восьми тоннелей.** Кругобайкальская железная дорога строилась в 1896–1905 годах по скалистому южному берегу Байкала и открылась 13 октября 1905 года. Сегодня на 89-километровом участке от Слюдянки до станции Байкал действуют 38 тоннелей общей длиной более 9 км — самый длинный, через мыс Половинный, тянется на 777 м. Дорога стала одним из любимых маршрутов путешественников. [1]
- **Деревня, собранная по брёвнышку.** Между Иркутском и Байкалом, на правом берегу Ангары, работает архитектурно-этнографический музей «Тальцы». Он основан в 1969 году и открыт для посетителей в 1980-м. На 67 гектарах собраны более 40 памятников деревянного зодчества и воссозданы четыре мира — русских старожилов, бурят, эвенков и тофаларов. [1] [2]
- **Две великие реки у Байкала.** У Байкала начинаются две великие сибирские реки. Ангара — единственная река, вытекающая из озера, — несёт его воды к Енисею. А Лена берёт начало из небольшого болота на склоне Байкальского хребта всего в 10 км от берега озера и уходит на север, к морю Лаптевых, через всю Восточную Сибирь. [1] [2]

По районам и городам (33)

- **Аларский район:** В посёлке Кутулик, центре Аларского района, вырос драматург Александр Вампилов, автор «Старшего сына» и «Утиной охоты». Здесь работает его дом-музей, районная библиотека носит его имя, а в 2012 году в посёлке открыт памятник работы улан-удэнского скульптора Болота Цыжипова. Своей малой родиной Вампилов считал соседнее село Аларь. [1] [2]
- **Балаганский муниципальный округ:** Балаганск получил имя от бурятского племени булагатов — «соболёвщиков». Балаганский острог поставил на Ангаре к 1654 году сын боярский Дмитрий Фирсов, в 1775 году селение стало городом, а позже — центром большого уезда. Неподалёку от старого Балаганска известна карстовая Балаганская пещера: её ходы тянутся почти на километр, а своды залов поднимаются на 8–15 м. [1] [2]
- **Баяндаевский район:** Название села Баяндай, центра района, переводят с бурятского как «богатый край, богатая земля». По преданию, местность названа в честь Баяндая — родоначальника баяндаевского рода эхиритского племени, а семь бурятских деревень вокруг получили имена его внуков. Сам район образован в апреле 1941 года и лежит на Лено-Ангарском плато. [1] [2]
- **Бодайбинский район:** Бодайбинский район площадью 92 тысячи км² лежит на Витимо-Патомском нагорье. Здесь находится Лено-Витимская золотоносная провинция, где сосредоточено почти 95 % золота области, и единственное в мире месторождение поделочного камня чароита. На юго-востоке района раскинулся Витимский заповедник с горными озёрами и северными оленями. [1] [2]
- **Боханский район:** Берега Ангары в Боханском районе обжиты с глубокой древности: от села Олонки до устья Осы выявлено более сорока стоянок древнего человека. Одна из самых известных — Буреть, где вместе с соседней Мальтой нашли около 40 статуэток из бивня мамонта и рога северного оленя. Позже здесь жили курыканы — скотоводы и земледельцы, владевшие письменностью. [1] [2]
- **Братский район:** Название Братска и района происходит от слова «браты» — так русские первопроходцы XVII века переиначили имя бурят. В 1631 году казачий пятидесятник Максим Перфильев поставил на Ангаре у Падунского порога Братский острог, а через год в нём жило уже около ста человек. Днём рождения современного района считается 28 июня 1926 года. [1] [2] [3]
- **Жигаловский муниципальный округ:** Посёлок Жигалово, центр района, ведёт историю с 1723 года, когда Яков Жигалов поставил на берегу Лены два двора. Лена — главная река района, её крупные притоки здесь — Тутура, Илга и Орлинга. В здешней тайге, где преобладают лиственница и сосна, водятся лось, косуля, кабарга и соболь, а из птиц много глухарей и рябчиков. [1] [2]
- **Заларинский муниципальный округ:** В посёлке Тыреть Первая Заларинского района работает один из самых известных солерудников России, где добывают чистейшие прозрачные кристаллы каменной соли. Пласты нашли нефтеразведчики в 1950-х годах, подняв керны соли с полукилометровой глубины. Глубина рудника — более 400 м, а его выработки тянутся на несколько десятков километров. [1]
- **Зиминский район:** Зиминский район образован 14 февраля 1923 года, а в его центре, словно острова, лежат города Зима и Саянск, в район не входящие. На левом берегу Оки стоит село Масляногорск,

основанное в 1908 году: своё необычное имя оно получило от выхода «каменного масла» — так называли месторождение квасцов неподалёку. [1] [2]

- **Зиминское городское муниципальное образование:** С городом Зима связана судьба поэта Евгения Евтушенко: здесь прошли его детские годы, а одна из самых известных его поэм называется «Станция Зима» (1953–1956). В городе работают Дом-музей поэзии Евтушенко и краеведческий музей, установлен памятник поэту. Само селение впервые упомянуто в 1739 году как Зиминское зимовье. [1] [2]
- **Иркутский муниципальный округ:** Посреди истока Ангары, между Листвянкой и Порт-Байкалом, из воды поднимается вершина Шаман-камня — памятника природы Прибайкальского национального парка. Буряты почитали скалу как место обитания хозяина Ангары и проводили здесь обряды. По преданию, отец-Байкал бросил этот камень вслед дочери Ангаре, убежавшей к богатырю Енисею. [1]
- **Казачинско-Ленский район:** Село Казачинское на правом берегу Киренги основано в 1776 году переселенцами и казаками как небольшой военный форпост — отсюда и его название. Ещё раньше, в 1739 году, при впадении Ханды в Киренгу появилась деревня Ханда — первое поселение на землях района. До прихода русских долину Киренги осваивали эвенки, ставившие здесь свои юрты. [1] [2]
- **Катангский район:** Катангский район на севере области занимает 139 тысяч км² Среднесибирского плоскогорья, а его реки принадлежат бассейну Нижней Тунгуски. Летом на севере района день длится до 23 часов. Здешние недра славятся самоцветами: из 25 известных в области проявлений аметиста 18 находятся именно здесь, встречаются также агат, яшма и горный хрусталь. [1]
- **Качугский муниципальный округ:** У посёлка Качуг вдоль правого берега Лены на 3,5 км тянутся Шишкинские писаницы — более трёх тысяч наскальных рисунков. Самые древние созданы в эпоху неолита, поздние — в XVI–XIX веках: здесь звери, мифические существа, сцены охоты и кочевья. Изображение древнего всадника с этих скал легло в основу герба Республики Саха (Якутия). [1] [2]
- **Киренский муниципальный округ:** Главные реки Киренского района — Лена и Киренга. Заметный след в освоении этих мест оставил первопроходец Ерофей Хабаров: в 1641 году он построил мельницу чуть выше устья Киренги, и вокруг неё выросла деревня Хабаровка. Позже, в 1657–1659 годах, знаменитый исследователь Приамурья служил здесь приказчиком. [1] [2]
- **Куйтунский район:** Название Куйтун в переводе с бурятского означает «холодный». Поселение на месте посёлка, по-видимому, появилось в 1680-х годах как притрактовое село, через которое везли государственную почту и грузы, а в 1734 году Куйтун стал почтовой станцией. В 1864 году здесь открылась первая воскресная школа, а в 1872 году — училище. [1]
- **Мамско-Чуйский район:** Посёлок Мама, центр района, стоит на левом берегу Витима при впадении реки Мамы. Её название восходит к эвенкийскому «мома» — «лесистый». Залежи слюды-мусковита здесь известны с XVII века, а сам посёлок вырос из Мамской слюдоразведочной экспедиции 1928 года. Район образован в 1951 году на Северо-Байкальском нагорье. [1] [2]
- **Нижнеилимский муниципальный округ:** Илимский острог, основанный в 1630 году, больше ста лет был центром воеводства: отсюда шли переселенцы на Лену, в Якутск, Охотск и на Камчатку. В сентябре 1725 года сюда прибыл Витус Беринг со спутниками, чтобы снарядить Камчатскую экспедицию. Спасская башня острога 1667 года сегодня стоит в музее «Тальцы» под Иркутском. [1] [2]
- **Нижнеудинский район:** К югу от Нижнеудинска, на скале горы Богатырь, находятся Нижнеудинские пещеры — памятник природы с 1981 года. Центральный зал Большой пещеры тянется на 160 м, его своды поднимаются на 10–15 м, а сталактиты и сталагмиты достигают двух метров. В 1875 году пещеру посетил геолог Иван Черский: по его сведениям, её ходы превышали 500 м. [1]
- **Нукутский муниципальный округ:** Название села Нукуты происходит от бурятского «нүхэд» — «место с ямами». Окрестности действительно богаты карстовыми провалами: вода вымывает здесь легкорастворимые гипс и известняк. Залежи гипса дали жизнь и центру района — посёлок Новонукутский основан в 1958 году вместе с Заларинским гипсовым рудником. [1] [2]
- **Ольхонский район:** В Ольхонский район входит Ольхон — крупнейший остров Байкала и третий по величине озёрный остров мира: 73,5 км в длину и 730 км² площади. Его название выводят из бурятского «ойхон» — «лесочек», и леса действительно занимают больше трети острова. К востоку от Ольхона находится глубочайшее место Байкала — 1642 м. [1]
- **Осинский район:** Название села Оса пришло от одноимённой реки: в его основе бурятское «ус, уса» — «вода, река». Осинская слобода началась во второй половине XVII века, когда усть-кахинские буряты

продали участок на левом берегу Осы братьям Харитону и Павлу. От избы Харитона пошла слобода, а на месте поселения Павла выросла деревня Мороза. [1]

- **Слюдянский район:** Первое поселение на землях Слюдянского района — Култукский острог — основал в 1647 году Иван Похабов. Район лежит у южной оконечности Байкала, среди отрогов Хамар-Дабана, Приморского и Тункинского хребтов. Его недра славятся камнем: здесь есть мраморы, облицовочные сиениты и ювелирно-поделочный лазурит, а слюду в окрестностях Слюдянки добывали около 350 лет. [1] [2]
- **Тайшетский муниципальный округ:** Девять десятых Тайшетского района покрыто тайгой, а древнее плато здесь прорезают глубокие долины Бирюсы, Тагула и Туманшета. Район лежит на переходе от Среднесибирского плоскогорья к Восточному Саяну. Основная порода здешних лесов — сосна, встречаются сибирский кедр и пихта, а земли позволяют заниматься и пчеловодством. [1]
- **Тулунский район:** В селе Шерагул Тулунского района, чьё название переводят с бурятского как «жёлтый ручей», прошли школьные годы астронома Николая Черных — первооткрывателя многих астероидов. В память о детстве учёный назвал один из открытых им астероидов «Шерагул». Юг района занимают хребты Восточного Саяна, а север — Иркутско-Черемховская равнина. [1] [2]
- **Усольский район:** Знаменитая палеолитическая стоянка Мальта на реке Белой открыта случайно: местный крестьянин, углубляя погреб, выкопал огромную кость. В 1928 году раскопки начал молодой Михаил Герасимов — будущий создатель метода восстановления облика человека по черепу. Он нашёл 15 древних жилищ, стены которых были сложены из крупных костей мамонта. [1] [2]
- **Усть-Илимский муниципальный округ:** Село Ершово на Ангаре, одно из старейших в Усть-Илимском районе, основано в 1630 году. Его название идёт от фамилии купца Ершова — Ершовскими называли и пороги на Ангаре. Сам район образован 15 февраля 1968 года и почти целиком покрыт тайгой: запасы древесины оценивают почти в 640 миллионов кубометров, а в заготовках 97 % приходится на хвойные породы. [1] [2]
- **Усть-Кутский район:** Усть-Кутский острог, основанный в 1631 году, стоял в конечной точке Ленского волока, по которому землепроходцы перебирались к Лене. Здесь строили дощаники для казачьих отрядов, уходивших на восток, а в 1630-х годах Ерофей Хабаров завёл неподалёку солеварню. До XIX века Усть-Кут славился крупными ярмарками. [1]
- **Усть-Удинский муниципальный округ:** В Усть-Уде 15 марта 1937 года родился писатель Валентин Распутин, а с 1938 года он жил в соседнем селе Аталанка, где окончил начальную школу. В 2017 году на его доме в Аталанке открыта мемориальная доска. Районная библиотека в Усть-Уде носит имя писателя, а в местной школе работает музей Валентина Распутина. [1] [2]
- **Черемховский район:** Село Бельск в Черемховском районе ведёт историю с 1691 года, когда здесь был поставлен Бельский острог. Первым наместником иркутский воевода назначил сюда сына боярского Евдокима Курдюкова. Сегодня Бельск имеет редкий статус «архитектурной и ландшафтной заповедной территории», присвоенный Министерством культуры РСФСР. [1]
- **Чунский муниципальный округ:** Главная река Чунского района — Чуна, или Уда: она порожистая, с отвесными скалами по берегам и крупными порогами Тюменец и Ворон. Широко известен водопад Цикер, где вода падает уступами с высоты 20 м. Тайга покрывает 93 % района, в лесах растут сосна, лиственница и кедр, водятся медведь, соболь, лось и выдра. [1]
- **Шелеховский район:** Шелеховский район — один из самых молодых в области: он образован в 1993 году и по площади уступает только Ангарскому. Часть его территории занимает Олхинское плато, усеянное скалами-останцами высотой до 75 м. Самые популярные из них — Витязь высотой 30 м, Старуха Изергиль 25 м, Идол и Вороний камень по 20 м. [1] [2]
- **Эхирит-Булагатский район:** Название района происходит от двух крупных объединений бурят — эхиритов и булагатов, которые издавна живут на этих землях и отсюда расселились по всему Прибайкалью. Эхирит-Булагатский аймак образован в 1918 году решением первого общенационального съезда бурят, а его первым центром был улус Ользоны. [1]