Справка для учителя | реки и озёра | факты с источниками

Пермский край: вода родного края

Главные реки

Река	Длина, км	Коротко
Кама	1805	Самый крупный приток Волги, её длина 1805 км. Учёные до сих пор спорят, не правильнее ли считать Волгу притоком Камы!
Чусовая	592	Пересекает Уральский хребет, а её имя, возможно, значит «быстрая вода». Над рекой встают скалы-«камни».
Вишера	—	Одна из самых красивых рек Урала. Она рождается на склоне горы и первые 111 км течёт по заповеднику.
Сылва	—	Её имя значит «талая вода». У деревни Пепелыши с её высокого берега падает водопад Плакун.

Озёра и водохранилища

- **Камское водохранилище.** Появилось в 1954 году, его глубина до 30 метров. В одном месте берега расходятся на целых 27 км!
- **Чусовское озеро.** Самое большое озеро края. Оно похоже на блюдце: средняя глубина всего 1,5–2 метра.
- **Адово озеро.** Озеро в форме яйца среди торфяников. По преданию, богатырь Пера бросил сюда побеждённого водяного Вакуля.

Заповедная природа

- **Заповедник «Басеги».** Заповедник охраняет хребет из трёх вершин и леса вокруг него, между реками Усьвой и Вильвой. Здесь отмечено более 520 видов животных, а 17 видов растений не встречаются больше нигде в мире. Тут живут беркут, сапсан, филин и чёрный аист.
- **Вишерский заповедник.** Здесь встречаются животные пяти природных зон — от арктических тундр до Уральских гор. Восемь вершин заповедника выше тысячи метров. А гора Саклаим-Сори-Чахль — единственное место на Урале, где расходятся воды трёх великих рек: Камы, Печоры и Оби.
- **Большая Мечкинская пещера.** Пещера недалеко от Кунгура состоит из пяти гротов общей длиной 350 метров. В её подземном озере в 1926 году учёные впервые описали маленького рачка-бокоплава. Его назвали в честь исследователя Кунгурской пещеры Александра Хлебникова.

Краеведение: факты с источниками

- **Край, давший имя геологическому периоду.** В 1841 году британский геолог Родерик Мэрчисон назвал пермской системой пласты, которые его французский коллега Эдуард де Вернёй обнаружил в Пермской губернии. По ним получил имя и пермский период, начавшийся почти 299 миллионов лет назад. Это единственный геологический период, чьё название связано с Россией. [1]
- **На стыке Европы и Азии.** Пермский край лежит на восточной окраине Русской равнины и западных склонах Среднего и Северного Урала. 99,8 % его площади относится к Европе и лишь 0,2 % — к Азии. Самые высокие вершины поднимаются на севере: Тулымский камень — почти полтора километра, гора Гумбольдта — 1410 м, Ишерим — 1331 м. [1]
- **Двадцать девять тысяч рек.** Все реки края принадлежат бассейну Камы: их здесь более 29 тысяч, а общая длина превышает 90 тысяч км. Большими считаются лишь две — сама Кама длиной 1805 км и её левый приток Чусовая (592 км), а длиннее 100 км ещё около 40 рек. В устье скромной речки Егошихи выросла краевая столица. [1]
- **Звери из древней бронзы.** Пермский звериный стиль — фигурки и подвески из бронзы, которые отливали в лесах от Камы до Оби с VII века до нашей эры по XII век нашей эры. На них лоси, олени, медведи, хищные птицы. Собирать и изучать эти предметы начали в конце XIX века, они хранятся в Чердынском краеведческом музее и Эрмитаже, а сам стиль стал одним из символов края. [1]
- **Деревянные святые Прикамья.** В XVII–XIX веках мастера Прикамья вырезали для храмов деревянные скульптуры. Самые древние происходят из сёл на Колве — Покчи, Ныроба и Чердыни. В 1923–1926 годах

Николай Серебренников провёл шесть экспедиций по сельским церквям, и собранная им коллекция пермской деревянной скульптуры прославила Пермскую художественную галерею. [1] [2]

- **Два заповедника на Урале.** Заповедник «Басеги» создан 1 октября 1982 года, чтобы сберечь коренные елово-пихтовые леса Среднего Урала. Девять лет спустя, 26 февраля 1991 года, на севере края появился «Вишерский» — его площадь 241,2 тысячи гектаров, он в 6,3 раза больше «Басегов» и почти равен Люксембургу. [1] [2]
- **Где нашли первый алмаз России.** В 1829 году в Горнозаводском районе, в бассейне реки Койвы, был найден первый в России алмаз. Позже алмазы обнаружили и на Северном Урале, в Красновишерском районе. Кроме них, земля Прикамья богата кварцем, цитрином, селенитом, мрамором и редким зелёным минералом волконскоитом. [1]
- **Наместничество «княгини Пермской».** В XV веке на Верхней Каме существовало Великопермское княжество с центром в Чердыни. В 1781 году Екатерина II, носившая титул «княгини Пермской», учредила Пермское наместничество, и 18 октября того же года торжественно открылся новый губернский город Пермь. С 1796 года здесь была Пермская губерния, а 1 декабря 2005 года образован Пермский край. [1] [2]

По районам и городам (39)

- **Александровский муниципальный округ:** Александровск стоит на реке Лытве, на западном склоне Среднего Урала, в 150 км от Перми. Посёлок возник в 1802 году при заводе, который назвали по имени сына заводовладельца, а в 1808 году завод выпустил первое железо. Городом Александровск стал в 1951 году, а прежде назывался Александровским. [1]
- **Бардымский муниципальный округ:** Барда на левом берегу Тулвы — самое крупное село Пермского края. Оно известно по дозорной книге 1630–1631 годов, а имя получило от речки Барды: по одной версии, это тюркское слово означает «хариус». Первую мечеть здесь построили в 1750 году, а каждое лето, в середине июня, село празднует Сабантуй. [1]
- **Берёзовский муниципальный округ:** Берёзовка на левом берегу Шаквы впервые упоминается в 1652 году как Вознесенский острожек — по деревянной церкви Вознесения Господня. В XIX веке здесь построили каменную Вознесенскую церковь, которая стоит и сегодня. Нынешнее имя село получило по речке Берёзовке, на которой устроен большой пруд. [1]
- **Большесосновский муниципальный округ:** Большая Соснова известна с 1710–1711 годов как починок «верх Сивы реки на речке Сосновой». В XVIII веке село было почтовой станцией Сибирского тракта. Здесь сохранились Васильевская церковь 1834 года, дома купцов Лимонова и Лобашева и часовня 1824 года, поставленная в честь проезда императора Александра I. [1]
- **Верещагинский муниципальный округ:** Верещагино вырос при станции, открытой в 1898 году на дороге Пермь — Котлас. С 18 апреля 1916 года станция носит нынешнее имя: по самой распространённой версии — в честь художника Василия Верещагина, по другой — в честь пермского пейзажиста Петра Верещагина. В 1995 году на привокзальной площади поставили памятник Василию Верещагину. [1]
- **Гайнский муниципальный округ:** Название Гайны переводят с коми-пермяцкого как «беличье гнездо». Официальной датой рождения посёлка считают 1579 год: тогда в погосте Гайны писцовые книги Яхонтова насчитали 17 дворов. Но археологи выяснили, что поселение гораздо старше — оно относится к родановским памятникам и возникло примерно в XI веке. [1]
- **Горнозаводский муниципальный округ:** На севере округа лежит часть заповедника «Басеги» с горными тундрами, подгольцовыми лугами и тёмной тайгой. Здесь же заказник «Вороновский», Пашийская пещера, Соколья гора и арка Теремок. А в Кумышанской пещере у реки Чусовой археологи нашли следы людей от древнего каменного века до энеолита. [1]
- **Губахинский муниципальный округ:** Недалеко от посёлка Шумихинский на вершине хребта Рудянский спой стоит Каменный город — останцы песчаника, рассечённые трещинами глубиной 8–12 метров. Эти «улицы» тянутся до 80 метров. У «улиц» и скал есть свои имена: Проспект, Площадь, Черепаха, Тюлень. В народе это место зовут Чёртовым Городищем. [1]
- **Добрянский муниципальный округ:** Первое упоминание о Добрянке — в писцовой книге 1623–1624 годов: «деревня Домрянка» на устье одноимённой речки, 11 дворов. В 1752 году Строгановы начали строить здесь завод и насыпали плотину, образовавшую пруд длиной в три версты. Добрянское железо в XVIII веке шло на стройку Новодевичьего монастыря в Москве и Зимнего дворца в Петербурге. [1]

- **Еловский муниципальный округ:** Елово впервые упоминается в 1646 году как «починок на Еловом», а сегодня его с трёх сторон окружают воды Воткинского водохранилища. Неподалёку находится урочище «Три ручья», которое называют ещё «Долиной водопадов»: каждое лето здесь разбивают палаточные лагеря более тысячи путешественников. [1] [2]
- **Ильинский муниципальный округ:** Село Ильинское основали купцы Строгановы, а в документах оно впервые встречается в 1579 году. С 1770 года Ильинское было центром пермских владений Строгановых. Посёлок стоит на Обве, у Обвинского залива Камского водохранилища, входит в перечень исторических городов России, здесь работает краеведческий музей и сохранилась церковь Ильи Пророка. [1]
- **Карагайский муниципальный округ:** Слово «карагай» в тюркских языках означает сосну или сосновый бор. Деревня Карагай с шестью дворами упомянута в переписи 1623–1624 годов. Главная достопримечательность села — храм Тихона Амафунтского: его заложили 28 мая 1822 года, и об этом до сих пор напоминает чугунная литая плита графов Строгановых на стене. [1]
- **Кизеловский муниципальный округ:** Кизел вырос при заводе, который промышленник Иван Лазарев основал в 1784 году и запустил в 1789-м. Город стоит в предгорьях Среднего Урала, в краю известняков: в Кизеловском карстовом районе описано 319 пещер, а Виашерская пещера прямо в черте Кизела — самая длинная в Пермском крае. [1] [2]
- **Кишертский муниципальный округ:** Усть-Кишерть известна с 1647 года как «деревня на усть Кишерти». Название дала река Кишерть, ныне Кишертка: по одной из версий, оно идёт от татарского имени Кишер, что значит «морковь». Вокруг села Сылва оставила цепочку озёр-стариц — Ярково, Оброчное, Мишуткино, а в округе широко развит карст с пещерами и воронками. [1] [2]
- **Косинский муниципальный округ:** Село Коса стоит недалеко от слияния рек Косы и Лолога. Впервые оно упоминается в 1579 году как Ныров погост, а коми-пермяцкое имя села — Кӧс. Здесь сохранились Никольская церковь, которую строили с 1802 по 1845 год, и здание земской больницы 1914 года. Уроженец этих мест — анатом, академик Владимир Тонков. [1]
- **Кочёвский муниципальный округ:** Кочёво по-коми-пермяцки звучит как «Кӧч» — «заяц». Починок Кочев основали переселенцы Пыстоговы, а впервые он упомянут в 1848 году. Селом Кочёво стало в 1878 году, когда здесь построили Свято-Николаевский храм, а с 1926 года оно — центр района. Село стоит на реке Сеполь в 68 км к северу от Кудымкара. [1]
- **Красновишерский муниципальный округ:** В 8 км от Красновишерска над Вишерой поднимается Ветлан — почти отвесная стена утёсов длиной 1750 метров с вершиной на отметке 263 метра над уровнем моря. В его окрестностях растут 18 видов растений из Красной книги Пермского края, а с вершины видны долина Вишеры и Полюдов Камень. [1]
- **Краснокамский муниципальный округ:** Краснокамск стоит на правом берегу Камы в 34 км от Перми. Осенью 1941 года сюда перевезли оборудование Ленинградского монетного двора, и уже в октябре около сорока мастеров запустили Краснокамский монетный двор. Здесь чеканили монеты, ордена и медали — заметная страница трудового вклада города в Великую Отечественную войну. [1]
- **Кудымкарский муниципальный округ:** Название Кудымкар выросло из коми-пермяцкого «Кудын кор» — «городище у реки Кувы»; позже слово «кор» заменили зырянским «кар». Центр города с VII века занимало Кудымкарское городище «Красная горка», а в письменных источниках Кудымкар впервые назван в 1579 году. Сегодня это столица Коми-Пермяцкого округа. [1]
- **Куединский муниципальный округ:** Посёлок Куеда вырос в 1914 году при одноимённой станции дороги Казань — Екатеринбург, а с начала 1930-х годов стал районным центром. В годы Великой Отечественной войны здесь, на базе московского аэроклуба, с июля 1942 по осень 1944 года работала 2-я школа пилотов морской авиации. В память о ней на здании на углу улиц Советской и Труда открыта мемориальная доска. [1] [2]
- **Кунгурский муниципальный округ:** Кунгурская ледяная пещера на правом берегу Сылвы — одна из крупнейших карстовых пещер европейской части России: её длина около 8153 метров. В ней 48 гротов, около 70 озёр и 146 «органных труб» — шахт, уходящих почти до поверхности. Возраст пещеры оценивают в 10–12 тысяч лет, а первый её план составил Семён Ремезов в 1703 году. [1]
- **Лысьвенский муниципальный округ:** Имя Лысьва идёт от коми-пермяцких слов «лыс» — «хвойный» и «ва» — «вода»: река, текущая по хвойному лесу. Поселение известно с середины XVII века, а в 1785 году здесь заложили завод. В Народном доме, построенном на средства графа Шувалова, работают городской музей и музей каски, а в 2021 году Лысьва получила звание «Город трудовой доблести». [1]

- **Нытвенский муниципальный округ:** Нытва по-коми значит «зелёная вода». Деревня в устье реки Нытвы упоминается в писцовой книге 1623 года, а в 1756 году здесь построили завод и запрудили реку — так появился Нытвенский пруд. Сегодня в городе работает музей ложки, стоят памятник реке Нытве и храм Всех Святых, а ещё есть Дубовая роща. [1]
- **Октябрьский муниципальный округ:** До 1960 года округ назывался Щучье-Озерским — по карстовому Щучьему озеру глубиной 14,7 метра, которое сегодня охраняется. Здесь же ботанический памятник природы «Кашкинская дубрава» и ихтиологический заказник «Верхнеиренский». Сам посёлок Октябрьский вырос в 1916 году при станции Чад на дороге Казань — Екатеринбург. [1] [2]
- **Ординский муниципальный округ:** Районный центр Ординского округа упоминается с 1662 года, а в 1696 году назван «селом Ильинским» — по церкви Ильи Пророка. В 1894 году здесь открылась первая мастерская по обработке камня селенита. С тех пор уже больше века село славится по всей России своими камнерезами и гончарами. [1]
- **Осинский муниципальный округ:** Слободу при Осинском городище основали в 1591 году братья Нечай и Филипп Калуженины. В 1733 году в Осе останавливалась Вторая Камчатская экспедиция Витуса Беринга, а 13 августа 1737 года Оса получила статус города. В городе сохранился Успенский собор в стиле классицизма, а стоит он на левом берегу Воткинского водохранилища у устья Тулвы. [1]
- **Оханский муниципальный округ:** В 1887 году у села Таборы и Оханска выпал метеоритный дождь, и каменный метеорит получил имя Оханск. Его осколки разошлись по музеям мира: они хранятся в Пермском краеведческом музее, Казанском университете, Горном музее Петербурга, Британском музее и естественно-исторических музеях Вены и Парижа. [1]
- **Очёрский муниципальный округ:** По одной из версий, имя Очёр сложилось из коми-пермяцких слов «ош» — «медведь» и «шор» — «ручей», поэтому на гербе города бурый медведь. Посёлок возник в 1759 году при заводе Строгановых, а Очёрский пруд создан в 1761 году. Граф Павел Строганов в Якобинском клубе даже называл себя «гражданином Очёром» — по имени своего уральского владения. [1]
- **Пермский муниципальный округ:** Архитектурно-этнографический музей «Хохловка» на берегу Камы, в 43 км от Перми, основан в 1969 году и открыт для гостей 17 сентября 1980 года. Это первый на Урале музей деревянного зодчества под открытым небом: на 35 гектарах собраны 23 памятника конца XVII — первой половины XX века, привезённые из разных уголков края. [1]
- **Сивинский муниципальный округ:** Название Сива сложено из коми-пермяцких слов «си» — «волос» и «ва» — «вода». В 1621 году в деревне Сиве насчитали 8 крестьянских дворов, в 1678-м — уже 20. В конце XVIII века Сива была центром вотчины помещика Всеволода Всеволожского, с 1836 года — волостным селом Сивинским, а с 1924 года — центром района. [1]
- **Соликамский муниципальный округ:** Жизнь и имя Соликамску дала соль: по предположению историка Берха, варницы здесь завели вологодские купцы Калинниковы около 1430 года. В конце XVII века город и уезд давали 7 млн пудов соли в год — 70 % всей российской добычи. Память об этом хранит Музей истории соли, открытый в 1986 году на Усть-Боровском заводе 1878–1882 годов постройки. [1]
- **Суксунский муниципальный округ:** Имя Суксун по-татарски означает «холодная вода». В 1727 году здесь заработал медеплавильный завод Акинфия Демидова, где вскоре наладили производство самоваров, а в 1841 году спустили на воду первый на Урале пароход с железным корпусом «Никита Демидов». Самовары суксунского мастера Помыткина показывали на Всемирной выставке в Париже в 1900 году. [1]
- **Уинский муниципальный округ:** Уинское получило имя от реки Уи: в башкирском и татарском языках «уй» — это «долина, низина». Впервые село упомянуто в 1747 году, а сегодня здесь сохранились Петропавловская церковь 1843 года, заводская плотина XVIII века и историко-природный комплекс «Уинский парк» — памятник природы края. В Уинском родился уральский художник Евгений Седухин. [1]
- **Частинский муниципальный округ:** Частые известны с 1646 года как селение у устья речки Частой, а название дали Частые острова на Каме. Село стоит на правом берегу Воткинского водохранилища, здесь сохранилась Воскресенская церковь 1840 года. Частинский округ богаче всех в крае волконскоитом — редкой зелёной глиной, из которой делают краски. [1] [2]
- **Чердынский муниципальный округ:** Название Чердынь объясняют как «поселение в устье притока»: коми «чер» — «приток» и «дын» — «устье». Впервые город упоминается в летописи под 1451 годом, а в XV веке он был центром Перми Великой. Сегодня Чердынь, стоящая на Колве, известна как «княгиня гор» — так её назвал в своём романе пермский писатель Алексей Иванов. [1]

- **Чернушинский муниципальный округ:** Своё имя Чернушка получила от речки с тёмной, мутной водой, текущей среди болотистых берегов и густого леса. Деревня основана в 1854 году переселенцами из-под Чердыни, а городом стала в 1966 году. В черте города охраняется «Городской парк культуры» — елово-липовый крупнотравный лес площадью 87 гектаров. [1]
- **Чусовской муниципальный округ:** В 5 км от посёлка Усьва над рекой поднимаются Усьвинские столбы — известняковые скалы высотой до 150 метров над водой. Самая знаменитая из них — отдельно стоящий 70-метровый «Чёртов палец». В гроте Столбовом нашли кость возрастом почти 23 тысячи лет, а среди скал растут редкие дремлик тёмно-красный и тимьян Талиева. [1]
- **Юрлинский муниципальный округ:** Название Юрла переводят как «возвышенное место». Село известно с 1719 года, а с 1766 года, после постройки Рождество-Богородицкой церкви, называлось Юрлинским. В 1941–1945 годах здесь жила семья будущего восьмого чемпиона мира по шахматам Михаила Таля — именно в Юрле он научился играть в шахматы. [1]
- **Юсьвинский муниципальный округ:** Имя Юсьва переводят с пермских языков как «лебединая вода»: «юськ» — «лебедь», «ва» — «вода». Впервые селение упомянуто в писцовой книге 1579 года как «деревня Юсва на реке Юсве». Рядом стоял храм Георгия Победоносца, поэтому Юсьву называли ещё Георгиевским погостом. Памятники архитектуры села — дома купцов Боталова и Вилесова. [1]