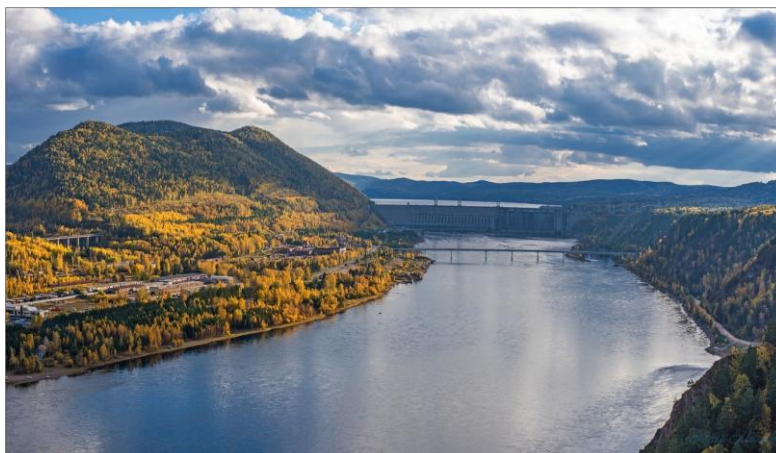


Главное управление культуры администрации города Красноярска
МБУК «Централизованная библиотечная система для детей»
им. Н. Островского
Сектор краеведения

Чудо света – Енисей: удивительные цифры и факты

памятка-подсказка для читателей 10 – 15 лет



*«Реки – это человеческие судьбы: у
них много поворотов, но нет пути
назад»*

В. Астафьев

Красноярск, 2016 г.

☺ Одна из крупнейших рек мира Енисей разделила Красноярск на два района. По площади бассейна Енисей занимает второе место в России и седьмое в мире!

☺ Эта река проходит через все климатические зоны Сибири. В верховьях Енисея живут верблюды, а в низовьях обитают белые медведи и северные олени.

☺ Впервые сведения о Енисее появились в китайских летописях VI века н.э., где его называют Цянь или Гань, а после похода хуннов (предки тюркских народов) в 90 г. н.э. – Гяньвэй.

☺ Впервые Енисей был изображён на «Чертеже ленских волостей», приложенном в 1694 г. к челобитной ленского пашенного крестьянина Исаака Маркова.

☺ Эвенки до прихода в край русских Енисеем называли современный Енисей от устья до Ангары и саму Ангару. Они считали главной рекой ту, которая течёт из Байкала, а не современный Енисей.

☺ Енисей выше слияния с Ангарой местные племена называли Кемь.

☺ Название Енисей с трудом приживалось в русском языке. Наиболее ранние его упоминания свидетельствуют, что поначалу употребляли его в женском роде – Енисея, и только в середине XVII века река получила современное название – Енисей.

☺ У Енисея по названию есть тёзка – тоже река Енисей, правый приток реки Осы, впадающий справа в Ангару.

☺ Енисей – самая многоводная река России. В Енисее в два с половиной раза больше воды, чем в Волге, втрое, чем в Дунае, вшестеро, чем в Днепре. 600 кубических километров воды в год он выносит в Карское море. Это больше, чем выносят воды в моря все реки европейской части России. По запасам воды Енисей занимает 1-е место в России и 8-е - в мире.

☺ Енисей – одна из самых длинных рек России. Считать длину Енисея можно по-разному: от Кызыла это 3487 километров, вместе с Бий-Хемом – 4092 километра, а вместе с Каа-Хемом – 4102 километра. Десять таких рек, как Енисей, могли бы опоясать земной шар по экватору.

☺ Площадь бассейна Енисея составляет около 2580 тысяч квадратных километров.

☺ Енисей – четвёртый в нашей стране по длине, второй – по площади бассейна и первый – по многоводности.

☺ Протяжённость водных путей Енисея и его притоков превышает 10000 километров.

☺ Енисей собирает свои воды с площади 2,6 млн. кв. километров.

☺ 50% воды Енисей получает за счёт талых снеговых вод.

☺ Протекая почти строго по меридиану с юга на север, Енисей делит Российскую территорию примерно пополам

☺ Енисей является наиболее глубокой рекой в стране. Большие глубины позволяют подниматься судам по Енисею почти на 1000 километров.

☺ Однажды в Енисей заплыл кит. Он поднимался вверх по реке, время от времени пуская фонтаны. Так морской гигант проплыл 400 километров от Карского моря и наверняка поднялся бы ещё выше, но бедняге не повезло: по некоторым сведениям, неудачно нырнув, он распорол себе брюхо об острые камни.

☺ Истоком Енисея являются горные реки Бий-Хем (Большой Енисей) и Каа-Хем (Малый Енисей). Бий-Хем начинается из высокогорного озера Кара-Балых в Западном Саяне, недалеко от границы Иркутской области. Каа-Хем берёт начало в нагорье Сангилен в Монгольской Народной Республике.

☺ Горные реки Бий-Хем и Каа-Хем сливаются в столице республики Тыва – городе Кызыле. Отсюда начинается Енисей, который в Тыве называют Улуг-Хем – «Великая река».

☺ В Тувинской котловине Енисей разбивается на множество рукавов. Это место реки называют «Сорок Енисеев».

☺ В Енисей впадает 20 тысяч притоков! Если сложить их длину, то получится около 300 тысяч километров.

☺ Около 100 рек впадает в Енисей с востока. Шесть из них больше Оки, а самая длинная – Нижняя Тунгуска, которая входит в число двадцати самых длинных рек мира, она лишь чуть-чуть короче Волги.

☺ Самый мощный из притоков Енисея – вытекающая из Байкала Ангара. Впадая в Енисей, она сразу удваивает количество воды в могучем потоке, который порою разливается в ширину на 10 и более километров.

☺ По характеру течения Енисей делится на три части: верхний, средний и нижний Енисей. В верховьях река со всех сторон окружена горами, а в среднем и нижнем течении её русло служит границей между низменной Западной Сибирью и Средне-Сибирским плоскогорьем.

☺ Крупные притоки Енисея – Ангара, Средняя и Нижняя Тунгуски.

☺ После впадения Подкаменной и Нижней Тунгуски ширина Енисея составляет в среднем 5 километров, а местами -15! В районе Дудинки ширина Енисея превышает 20 километров.

☺ Правый берег Енисея речники называют каменным: он высокий и гористый.

☺ Левый берег Енисея именуют «польским»: вдоль него тянутся поля и луга, а весной он заливается полыми водами.

☺ Половодье на Енисее длится два месяца: у Красноярска вода поднимается на 9 метров, а у Дудинки до 15!

☺ 180 дней в году Енисей скован льдом. За зиму лёд на Енисее промерзает на глубину 1,2 – 1,5 метра.

☺ Замерзание Енисея начинается с низовьев, с севера. Здесь река замерзает в конце октября. В районе Красноярска после пуска Красноярской ГЭС и создания Красноярского моря Енисей не замерзает. Вскрытие Енисея

начинается с юга в конце апреля, на севере Енисей вскрывается в начале июня.

☺ В районе Красноярска последний ледоход на Енисее был в 1963 году.

☺ На левом берегу растут заболоченные леса из пихты и ели, а на правом болот почти нет, там прочно обосновалась светло-зелёная даурская лиственница – самое северное дерево земного шара, стойко переносящее морозы и не боящееся вечной мерзлоты в почве.

☺ Любопытно, что даже птицы на берегах Енисея разные. Дупель и серая ворона встречаются только на левом, западном берегу. Зато белая трясогузка и рыжий дрозд облюбовали правый берег.

☺ В Енисее водится 40 видов рыбы – от щуки и налима до осетра и тайменя.

Список использованной литературы

Вдовин, А. Каульч, Конграй или Енисей [Текст] / А. Вдовин // Город. новости. – 2002. – 23 авг. – С. 12.

Гурулёв, С. А. Енисей [Текст] / С. А. Гурулёв // Земля сибирская, дальневосточная. – 1992. - № 3. – С. 8 – 11.

Енисей, что означает «большая вода» [Текст] // АиФ «Детская энциклопедия». – 2007. - № 6. – С. 25 – 27.

Мужцинский, Андрей. История покорения Енисея [Текст] / Андрей Мужцинский // Городские новости. - 2015. – 11 июня (№ 45). - С. 8-9.

Солдатов В. Енисей – брат океана: Порой мы не задумываемся о том, насколько нам повезло с малой родиной [Текст] / В. Солдатов // Наш край. – 2010. - 21 окт. (№ 42). – С. 12.

Чудо света – Енисей: удивительные цифры и факты [Текст] : памятка-подсказка для читателей 10-15 лет / ЦГДБ им. Островского ; сост. Г. И. Сорокина ; ред. А. В. Кошарская – Красноярск, 2016 г.

Компьютерная верстка: А. Ю. Филиппов