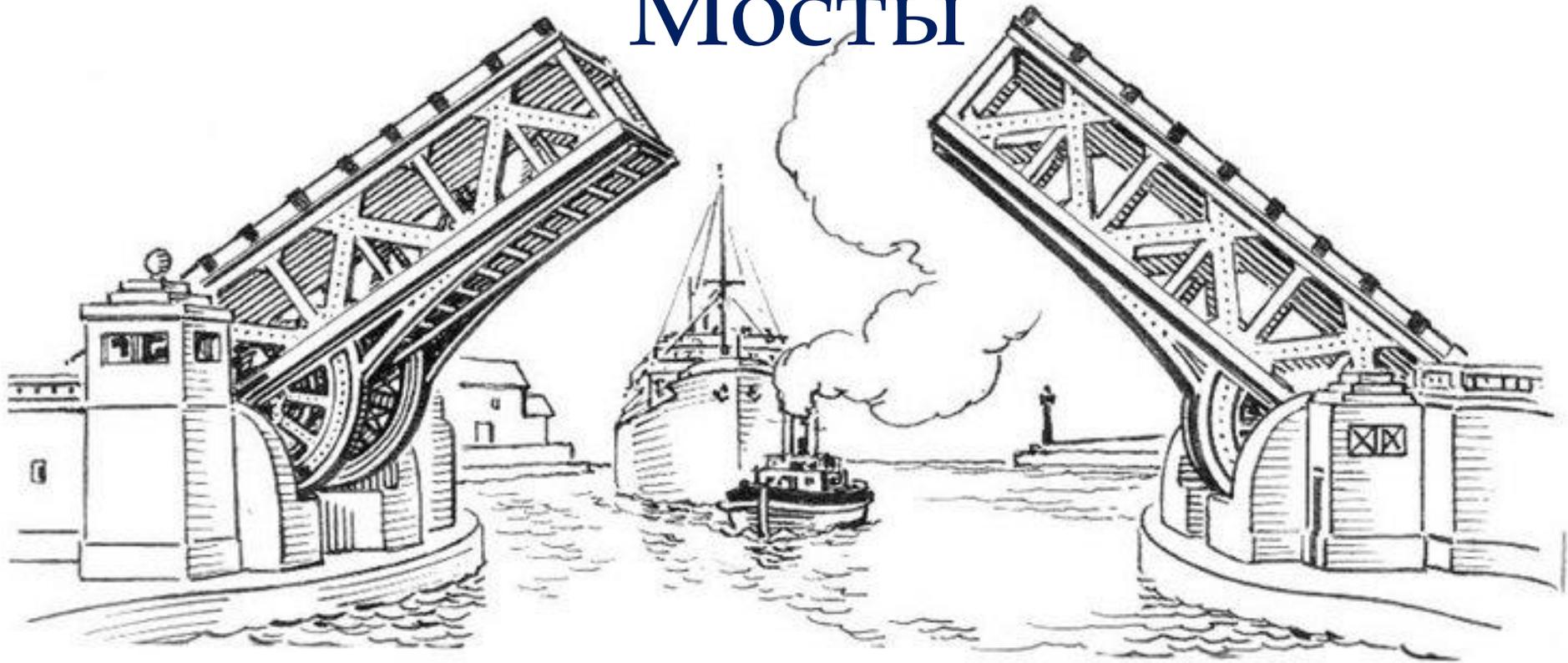


Реки Каналы Мосты



Санкт-Петербурга



АННА РАПОПОРТ
РЕКИ, КАНАЛЫ, МОСТЫ
ПЕТЕРБУРГА



100 тысяч
перелов

ТАТЬЯНА МУЧНИК
КОНИ, СФИНКСЫ,
ЛЬВЫ, ГРИФОНЫ



100 тысяч
перелов

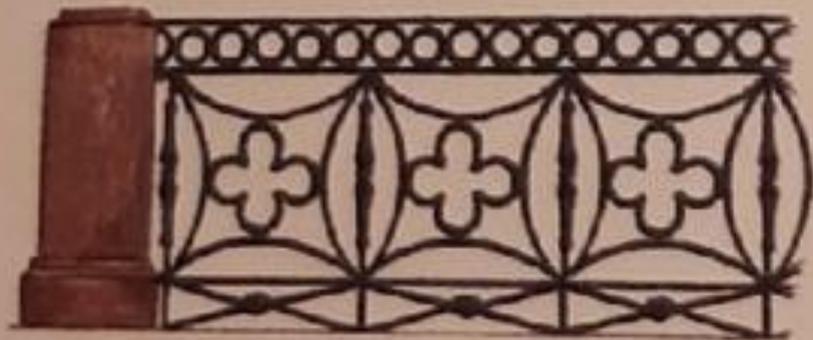
Реки и каналы Санкт-Петербурга



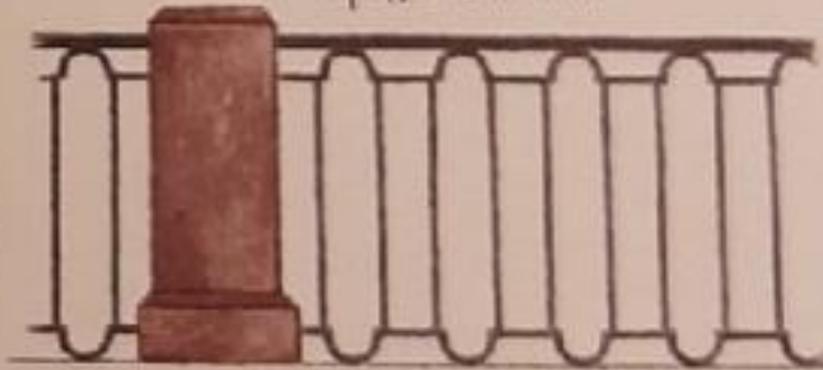
Что поможет вспомнить название реки



Ограда Мойки



Ограда Фонтанки



Ограда канала Грибоедова



Какой символ самый главный? ?

Города – как люди. У каждого свой характер,
своя внешность, свои привычки.
У Петербурга привычки **морские**.



Пётр I поставил город на самом краю России именно для того, чтобы сделать из россиян моряков, судостроителей и путешественников.

Андреевский флаг – символ Российского флота.



Парад кораблей проходит на Неве
в последнее воскресенье июля,
в день **Военно-морского флота**



Азбука морских флагов



Расшифруйте надпись и узнайте, как моряки называют Невскую губу — часть Финского залива от устья Невы до острова Котлин.



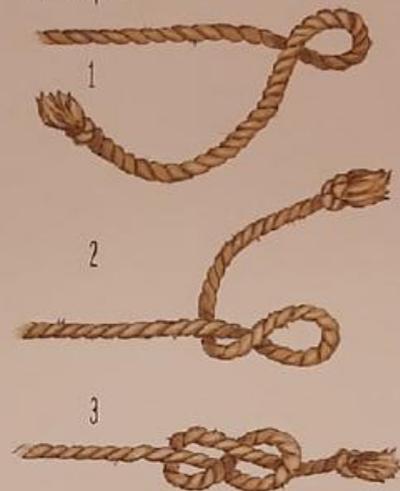
Зашифровано два слова.
Начинайте с цифры 1 и далее по порядку

Все моряки умеют вязать специальные морские узлы, прочные и удобные. Попробуйте, может быть, и у вас получится?



Прямым узлом удобно связывать две верёвки одинаковой толщины

«Восьмёрка»

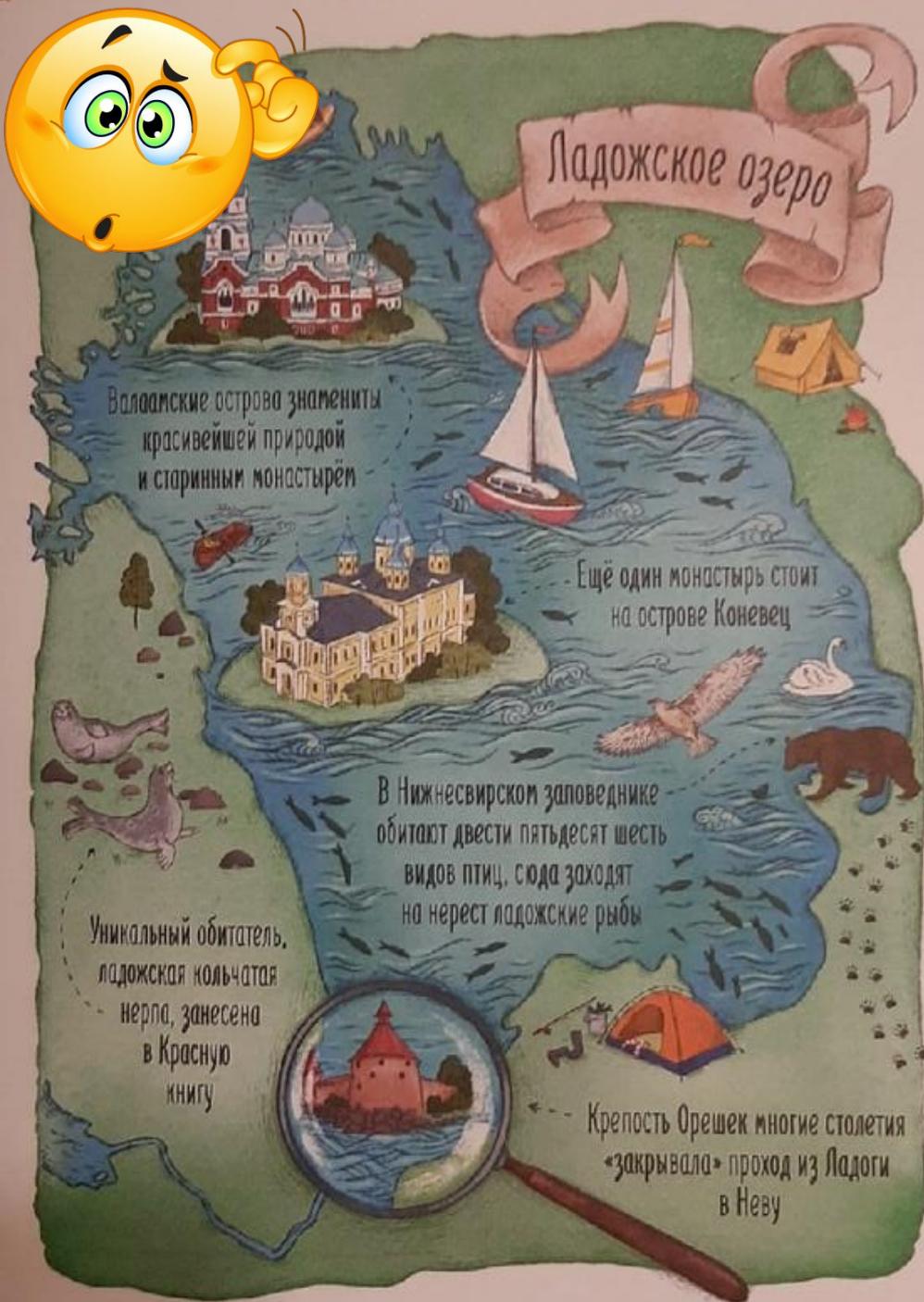


Узлом «Восьмёрка» можно привязать рыболовный крючок к леске

Глухая петля



Глухую петлю используют, например, для того, чтобы закрепить где-нибудь верёвку



Откуда родом петербургская вода ?

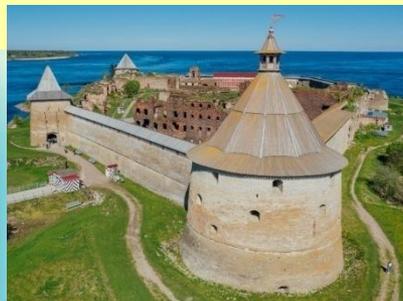
Вся петербургская вода родом из Ладоги – так горожане называют самое большое в Европе ладожское озеро. А вот в старинных русских летописях это озеро именуется иначе: **Нево**. Возможно, именно озеро Нево подарило своё название реке Неве – ведь Нева единственная «дочь» Ладоги. Впадает в ладожское озеро 35 рек, а вытекает одна Нева.

Дорога жизни

В годы ВОВ Ладога прославилась. Ленинград со всех сторон был окружён вражескими войсками. Единственная дорога, связывавшая город с остальной страной, шла через Ладогу. В Ленинград везли хлеб, а из города измождённых горожан.



Петербурга нет без Невы



Крепость Орешек

Нева – не очень длинная река, всего **74 км**. В Неве очень много воды: столько же, сколько в Днепре и Доне вместе взятых. Нева глубокая, примерно **8-11 метров**. У Арсенальной набережной глубина **25 метров**.



**Невская битва
1240 г.**





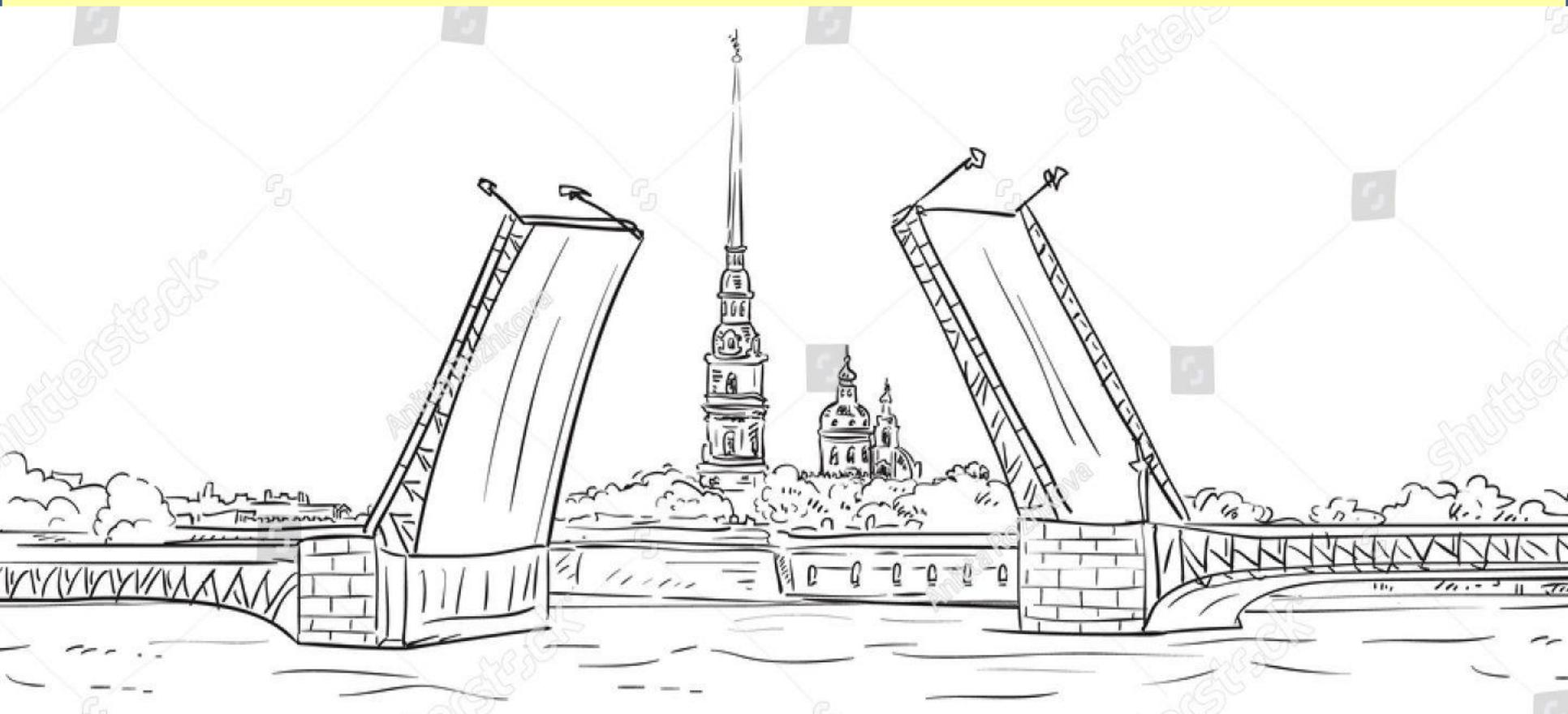
Алые паруса

Один раз в год, в конце июня, по Неве проплывает удивительный парусник с алыми парусами. Этот символ надежды, придуманный Александром Грином, каждый год становится главным героем праздника «**Алые паруса**», посвящённого выпускникам школ.

Сколько разводных мостов в Петербурге



Всего в Петербурге насчитывается **18 разводных мостов**, однако в период навигации, который длится ежегодно с апреля по ноябрь, свои "крылья" поднимают 12 переправ. Это делается для того, чтобы грузовые суда могли пройти по реке.



Как разводятся мосты на Неве



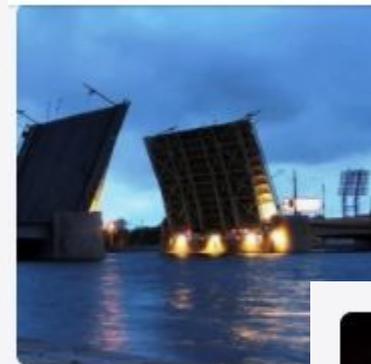
Троицкий мост



Литейный мост



Володарский мост



Тучков мост



Мост Александра
Невского



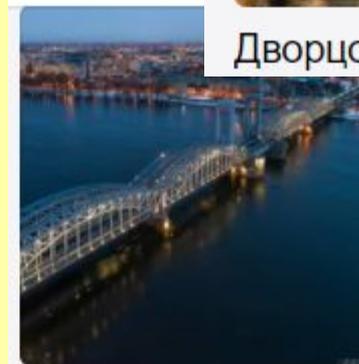
Биржевой мост



Большеохтинский
МОСТ



Дворцовый мост



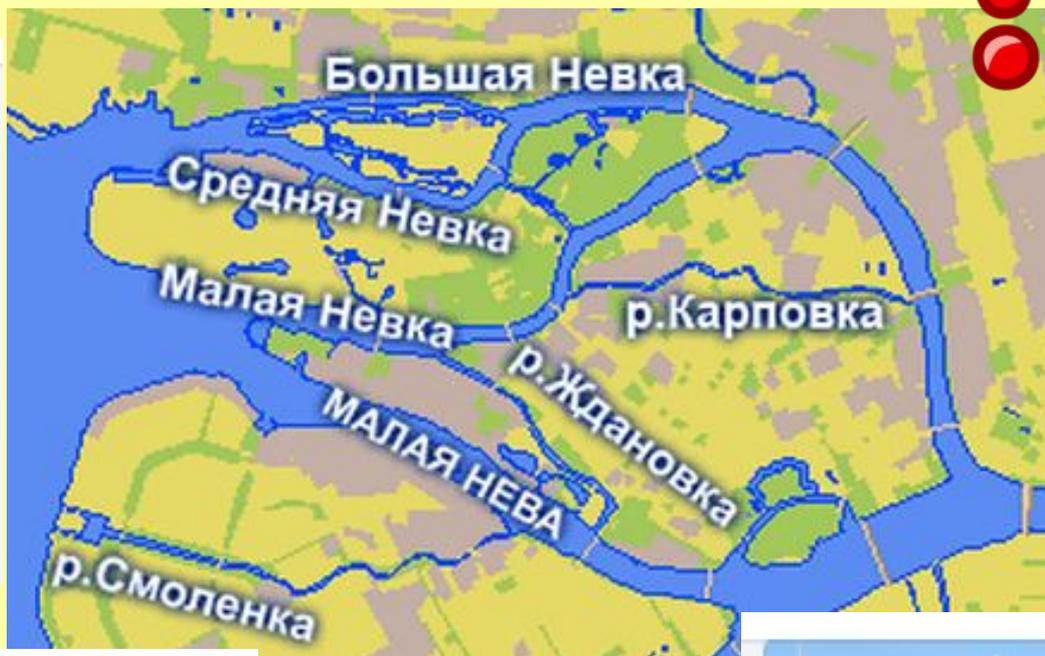
Финляндский
железнодорожны...

Какой мост на Неве не разводится



Единственный мост через Неву, который не разводится –
Большой Обуховский (Вантовый)

Какие разводные мосты через Большую Невку



Сампсониевский
МОСТ

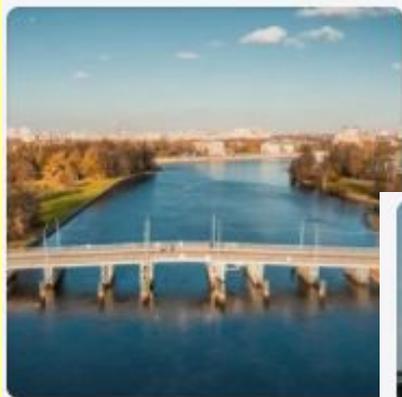


Гренадерский
МОСТ



Кантемировский
МОСТ

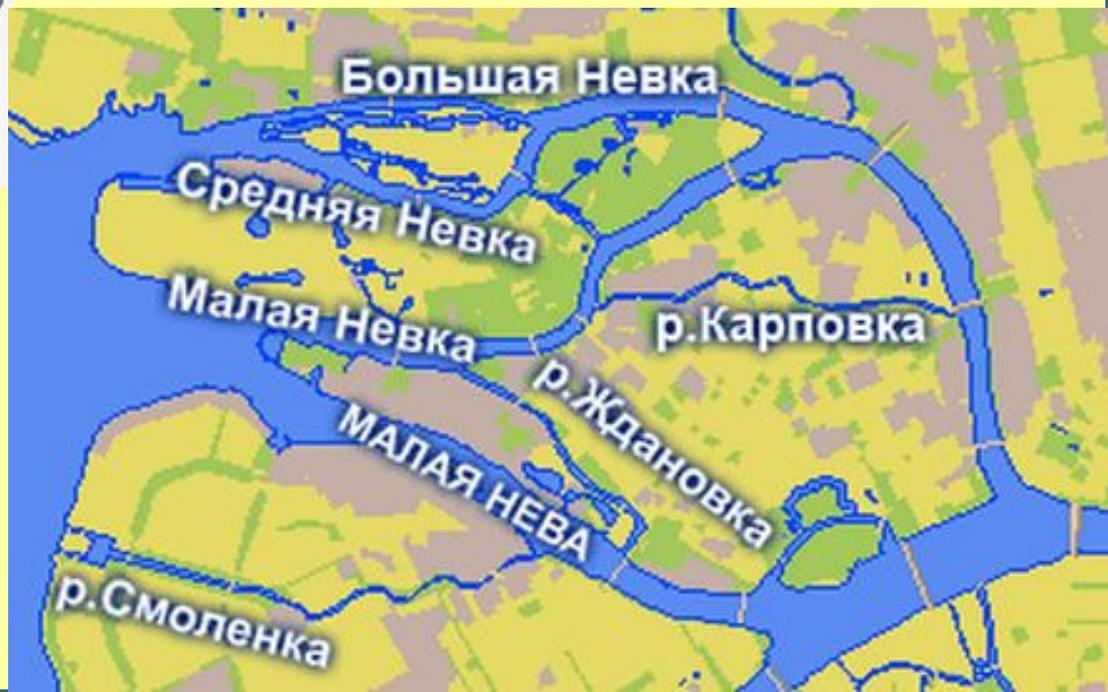
Как разводятся мосты через Среднюю Невку



1-й Елагин мост



2-й Елагин мост
Пешеходный
разводной мост через



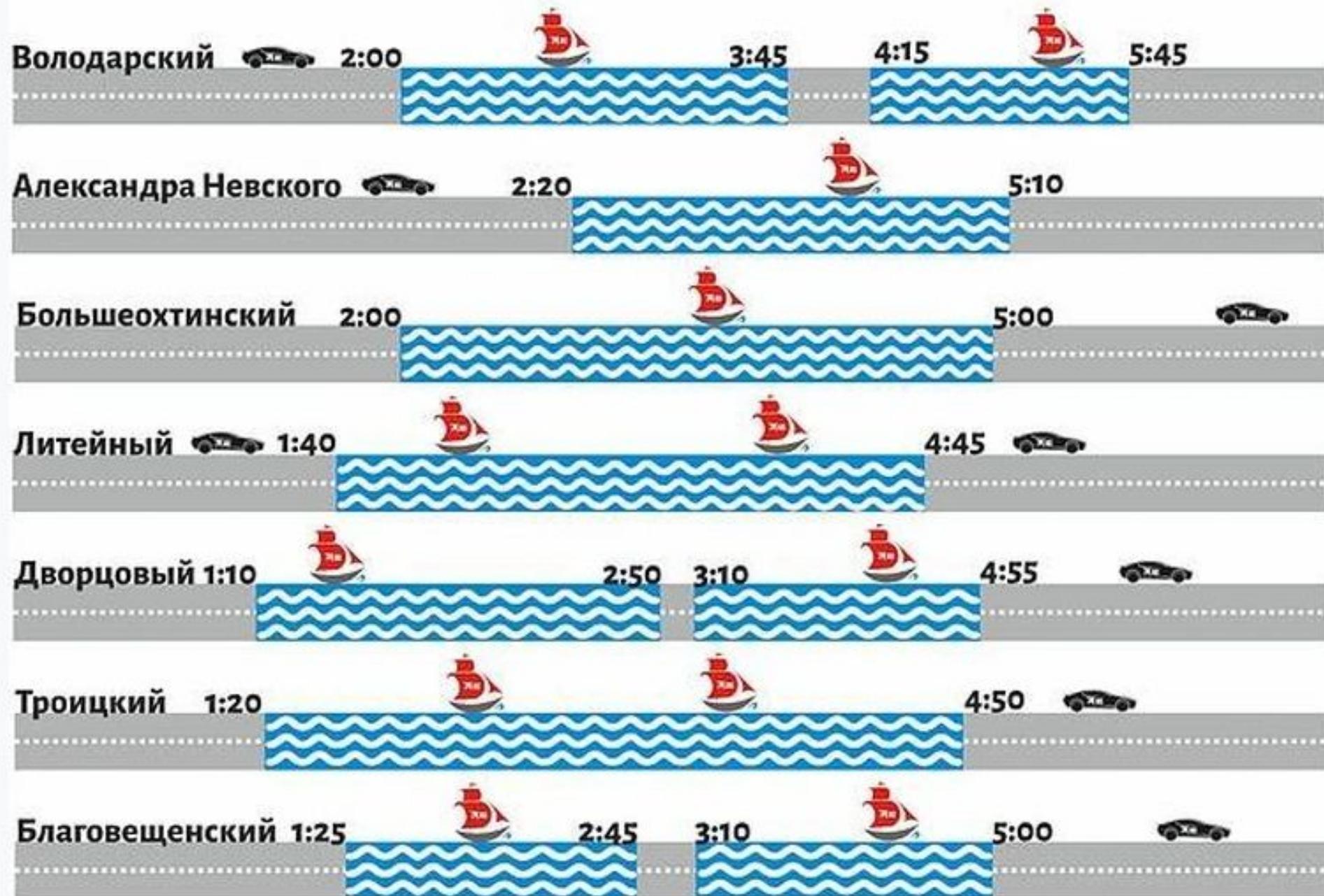
Как разводятся мосты через Малую Невку



Большой
Крестовский мост



График разводки мостов 2021 год



Почему протоку Безымянный Ерик Назвали Фонтанкой

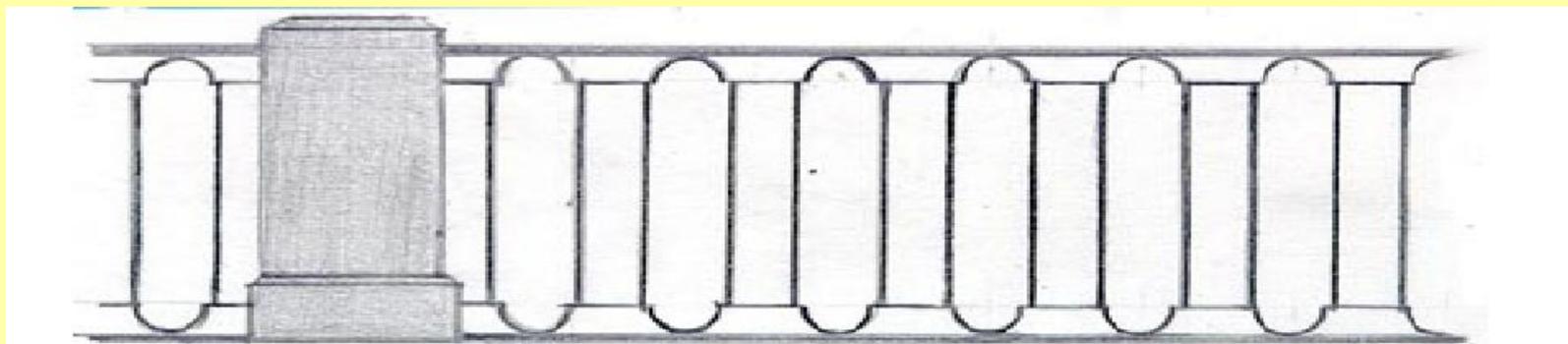


Хотя Фонтанку называют рекой, это не совсем так.
Правильнее её назвать **протоком дельты Невы**. Ведь Фонтанка вытекает из Невы и в неё же впадает. По ней текла вода к **фонтанам Летнего Сада**. Раньше эта протока называлась **Безымянный Ерик**.

Сколько мостов переброшено через Фонтанку



Через Фонтанку **переброшено 15 мостов**. Самый знаменитый из них – **Аничков**. В названии сохраняется память об инженере **Михаиле Аничкове**, который руководил возведением деревянного моста на сваях через болотистую низину Фонтанной реки.



Ограда набережной реки Фонтанки

Четыре конные группы- как история в картинках

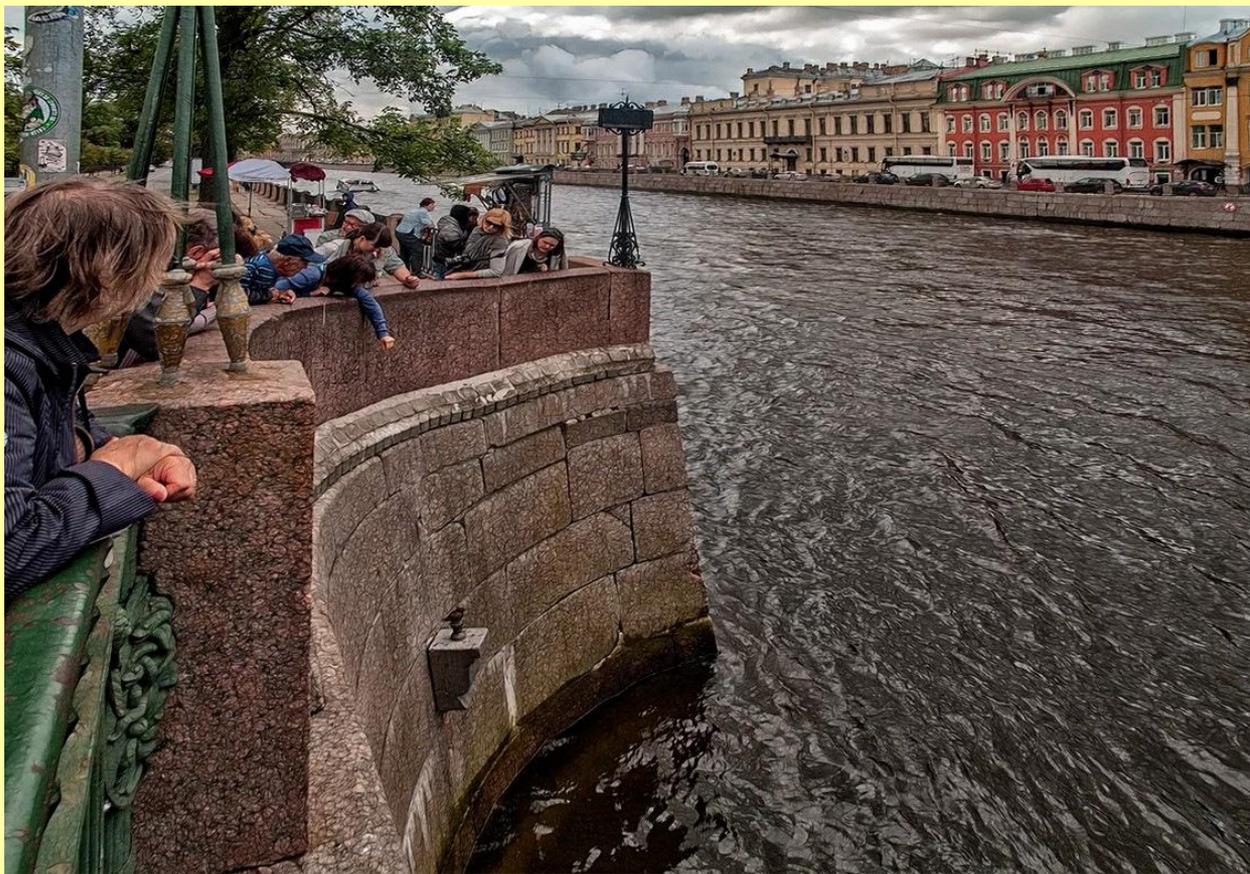


Установленные на **Аничковом мосту** скульптуры укротителей коней авторства **Петра Клодта** являются одним из узнаваемых символов Санкт-Петербурга.



В годы Великой Отечественной войны все четыре статуи **закопали в землю** в саду Аничкова дворца. После войны их вернули на место.

Какой символ есть у Фонтанки

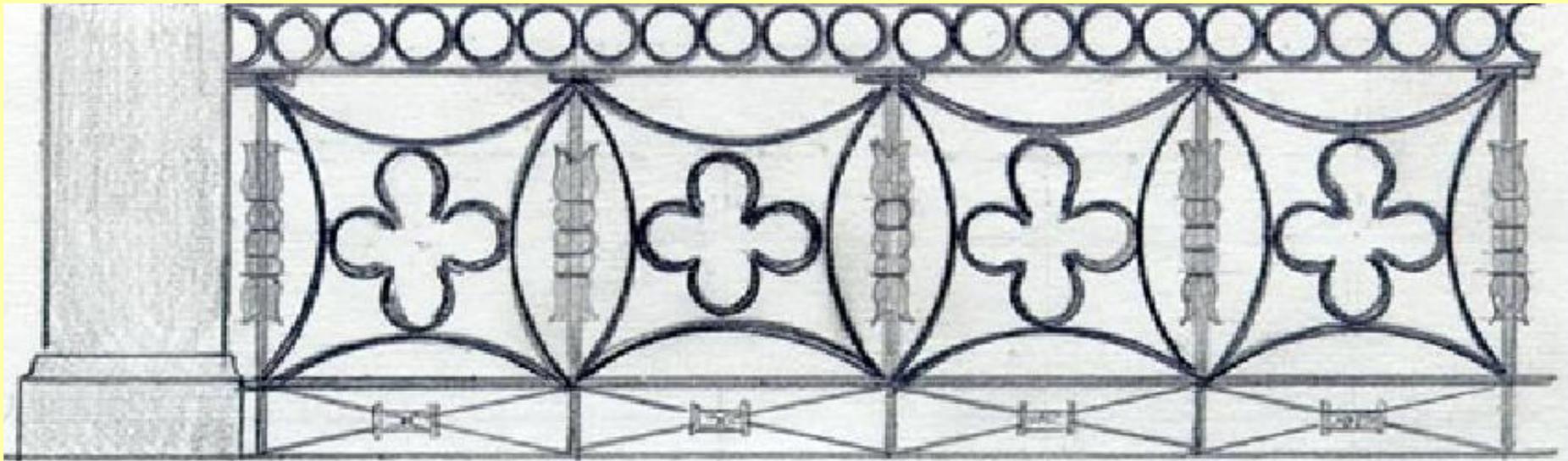


У Фонтанки есть свой символ – **чизжик-пыжжик**. Крошечный памятник птичке стоит под мостовой у Михайловского замка. Но почему именно чижик – не чайка, не утка? Дело в том, что 200 лет назад чижиками называли студентов Императорского правового училища, которое располагалось на Фонтанке. **Форма студентов была жёлто-зелёного цвета и напоминала оперение чижа.**

Какой реки не было в пору основания Петербурга



В пору основания Петербурга была тихая, поросшая тиной речка **Мьяйорки**. В переводе с финского это означало «**грязная, болотистая речка**», ведь она вытекала из болота, которое тогда находилось на месте Летнего сада. У каждой петербургской речки или канала есть своё лицо и свой характер. Их легко отличать по узору чугунных оград. У Мойки самый сложный рисунок ограды.



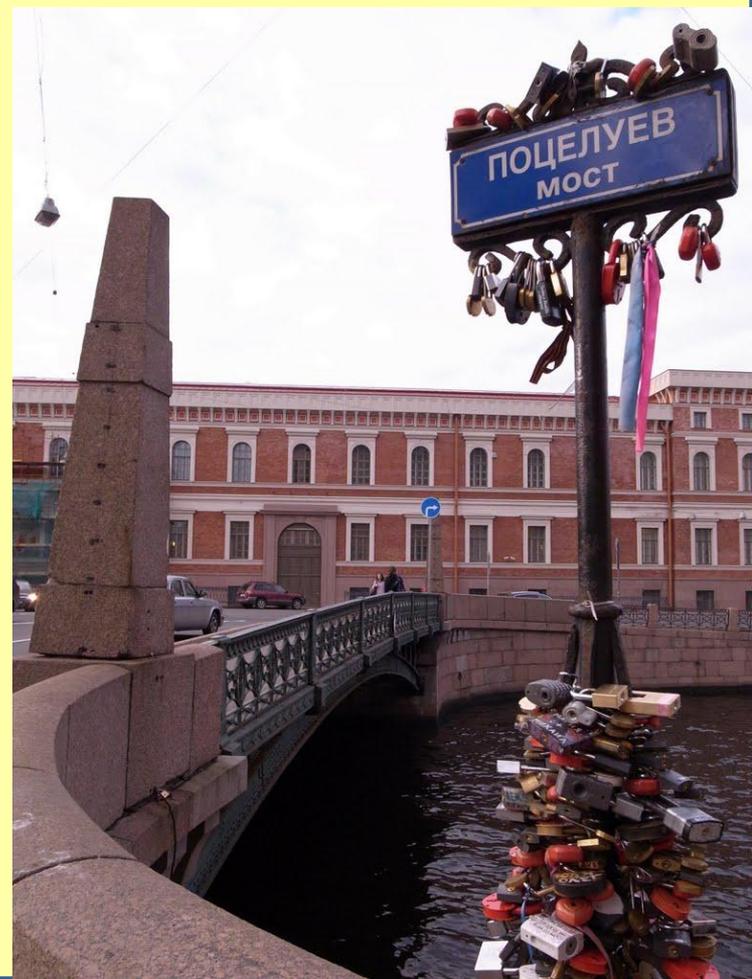
Ограда набережной реки Мойки

Какие мосты через реку Мойка самые знаменитые



Почта́мтский мост — пешеходный
металлический висячий **мост** через реку
Мойку.

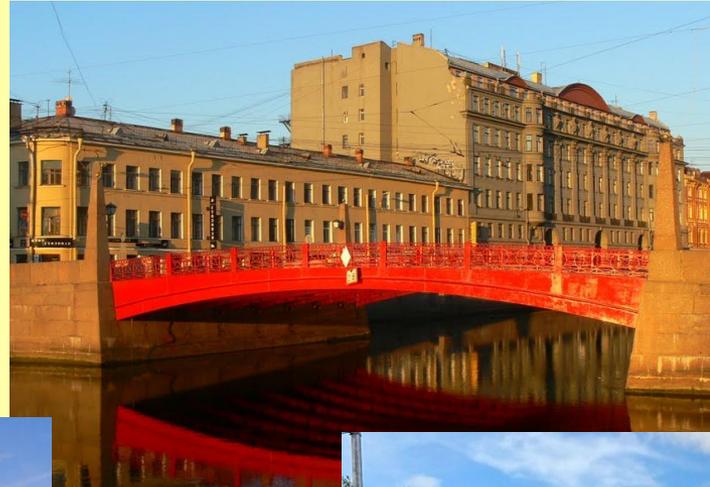
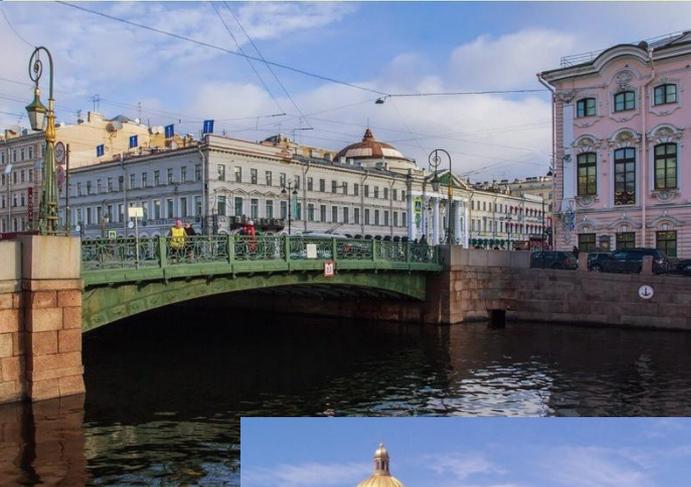
Поцелуев мост в Петербурге - самое
романтичное место России!
Но к **поцелуям** название **моста** не имеет ни
малейшего отношения! На Левом берегу реки
Мойки в 1788 году **находилось** питейное
заведение «**Поцелуй**», а владел им купец
Никифор **Поцелуев**. Вот именно его фамилия
и дала название **мосту**. У влюблённых пар
был **обычай**: целоваться при переходе
через **мост**, чтобы никогда не расставаться.



Какие мосты через реку Мойка самые знаменитые



Цветные мосты – Зеленый и Красный, Синий и Желтый, которые находятся на реке **Мойке**. Свои цвета и необычные названия **мосты** получили еще в начале XVIII века, возможно, потому что три из них, построенные по типовому проекту, были так похожи, что горожане в них путались. Синий мост самый широкий 97 метров, его



Почему Мойку называют самой литературной рекой



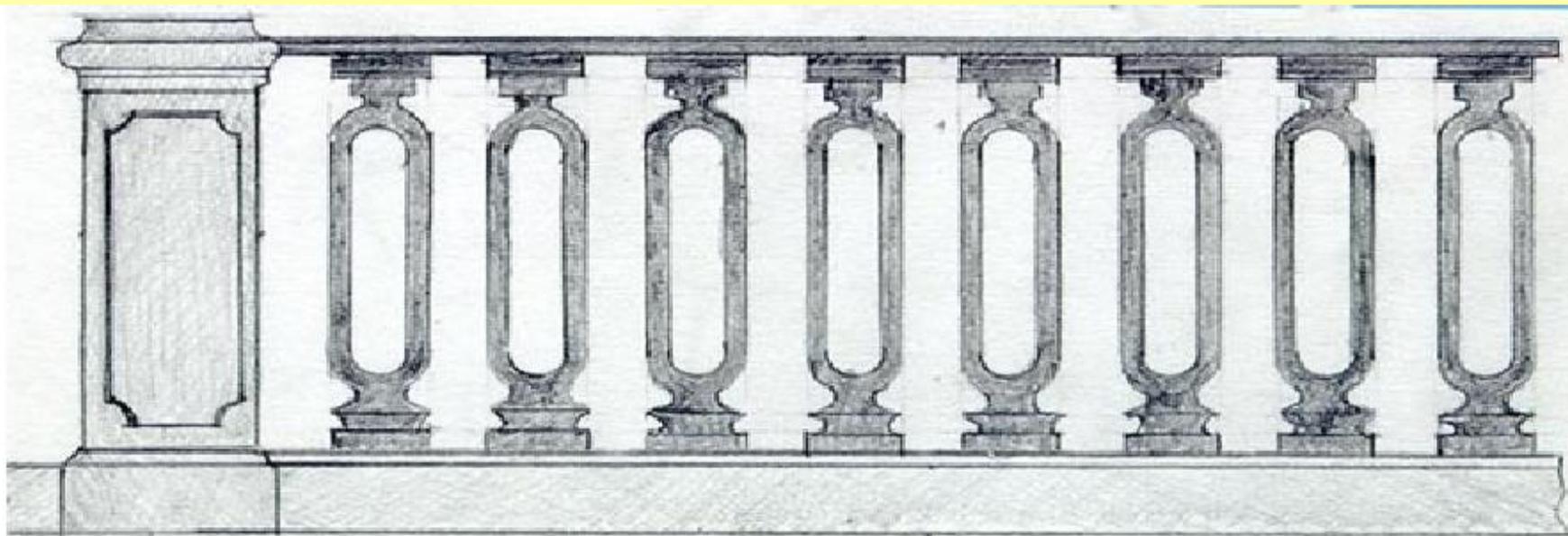
В доме № 12 жил **Александр Пушкин**, здесь расположен посвящённый ему музей.

Какая река самая узкая и самая извилистая



Кривуша- Екатерининский канал- **канал Грибоедова**.

Так это речка – или канал? И то, и другое. Реки создаёт природа. Каналы роют люди. В середине 18 века болотистую речку **Кривушу** соединили с Мойкой – для этого вырыли прямой **канал**. И всё вместе назвали **Екатеринским каналом**. В **20 в.** канал переименовали в честь писателя **Александра Грибоедова**.



Ограда набережной канала Грибоедова

Чем знаменит канал Грибоедова



Канал Грибоедова знаменит своими цепными мостами.

Банковский мост подвешен на мощных цепях. В старинных легендах именно **грифоны** охраняли клады и сокровища.

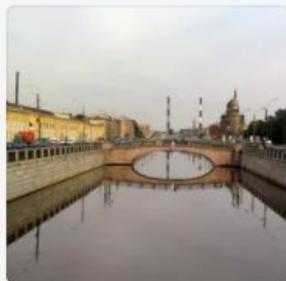
Львиный мост тоже подвешен на мощных цепях.



Какой канал самый длинный



Американский мост



Балтийский мост
Пешеходный арочный



Боровой мост
Автодорожный



Ново-Московский мост



Варшавский мост
Автодорожный



Шлиссельбургский мост

Канал

Грибоедова



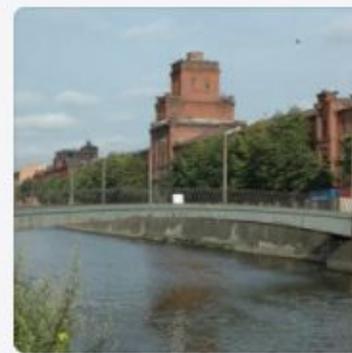
Царскосельский железнодорожны...



Ново-Каменный мост



Ново-Петергофский мост

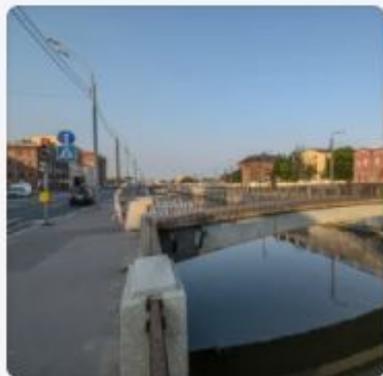


Борисов мост
Пешеходный балочный

Какой канал самый длинный



Ново-Калинкин мост
Автомобильный



Газовый мост
Пешеходный балочный мост через Обводный



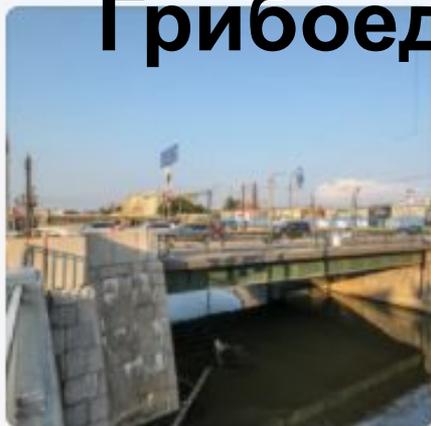
Таракановский мост
Пешеходный балочный



Глазовский мост

Канал

Грибоедова



Рузовский мост
Автомобильный



Можайский мост
Пешеходный балочный



Ипподромный мост
Пешеходный балочный



Каретный мост
Автомобильный

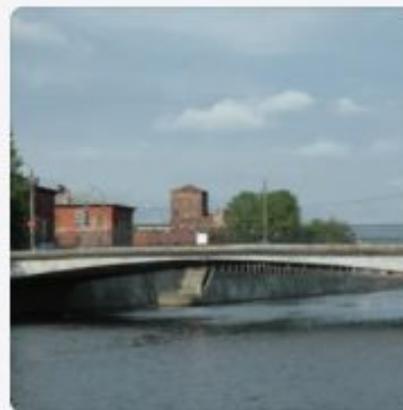
Какой канал самый длинный



Атаманский мост
Автодорожный



Предтеченский
МОСТ



Мост Степана
Разина

Канал Грибоедова



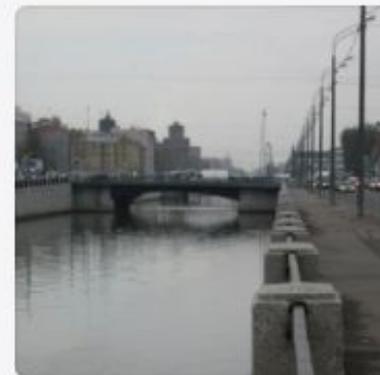
Краснооктябрьский
МОСТ



Масляный мост
Пешеходный балочный
МОСТ, тепловод

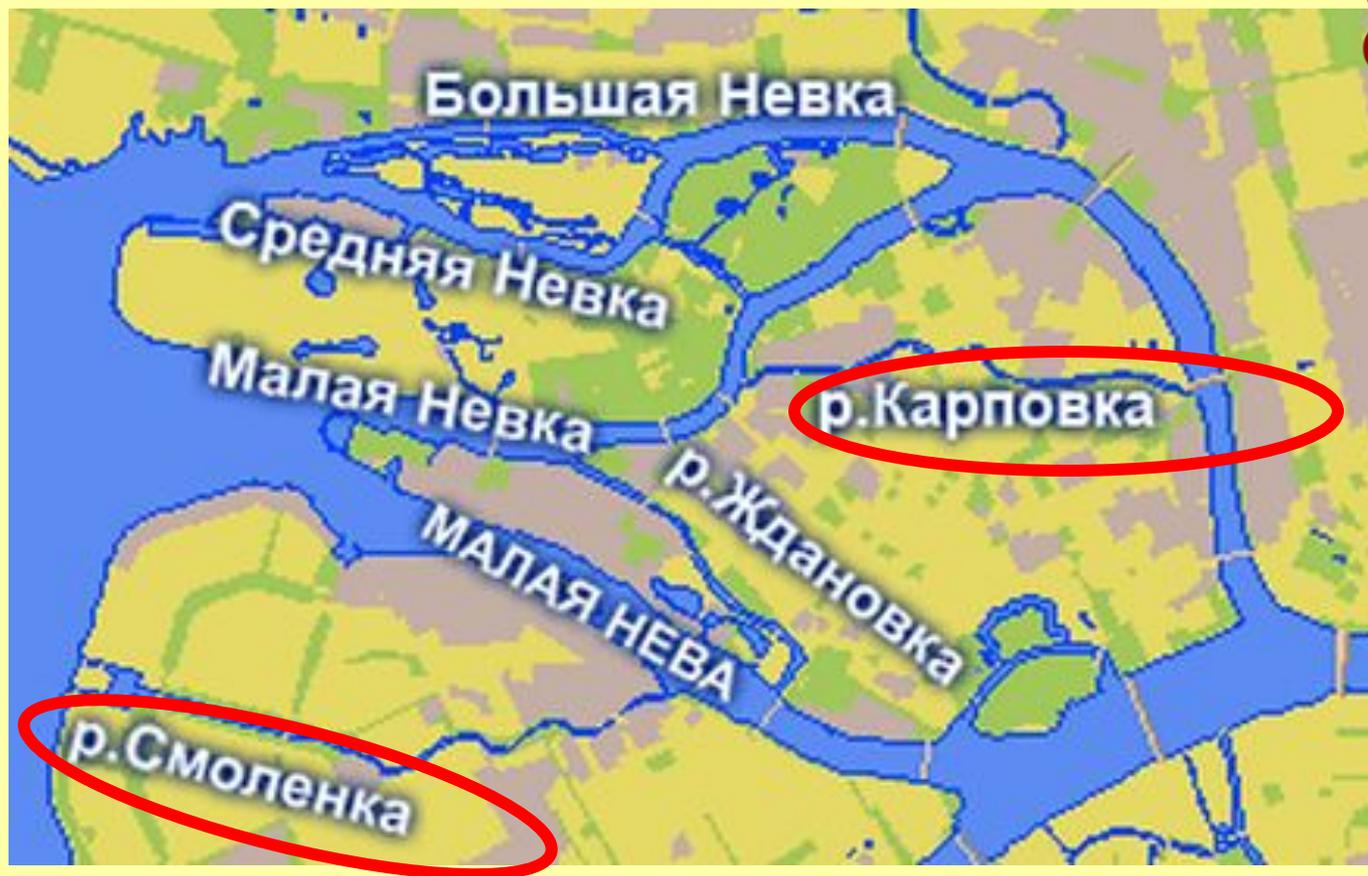


Французский мост



Митрофаньевский
МОСТ

Какие речки самые маленькие ?



В самом начале Карповки расположен **Ботанический сад**. По берегам Карповки и Смоленки можно совершить ботанические и зоологические прогулки. В мае-июне многие петербуржцы специально приходят на берега рек послушать соловьёв.



**Знаю я и знаешь ты,
Бывают разные мосты:
Мосты красивые, цепные,
Мосты с секретом –
разводные.**

**Мосты украшены конями.
Мосты, что сделаны из
камня.**

**Мосты, что тайны все
хранят (С.
И никому не говорят.**

