



# РЕКИ НАШЕЙ МЕСТНОСТИ

Авторы: ученики 4 класса  
Воезерской школы  
Няндомского района  
Руководитель - Дурыгина О.Ф.

# Экскурсии к рекам в разное время года



Во 2 классе на уроках окружающего мира мы изучали тему «Водоёмы» и заинтересовались, какие реки встречаются в нашей местности и решили собрать о них материал.

- **Цель:** изучение особенностей рек нашей местности.

- **Задачи:**

1. Провести наблюдение за сезонными изменениями рек.
2. Изучить микротопонимы
3. Познакомиться с растительным и животным миром.
4. Изучить картографический материал.
5. Собрать фотоматериал.
6. Обследовать экологическую обстановку.

- **Объект исследования:** реки нашей местности.

- **Предмет исследования:** названия рек, сезонные изменения, экологическая обстановка.

- **Гипотеза:**

Особенности рек нашей местности определяют их название, а экологическая обстановка по их берегам во многом зависит от поведения людей в природе.

- **Методы:** наблюдение, описание, сезонный мониторинг, картографический, фотосъёмка.

Давным-давно на наших землях жили  
финоугорские племена, чудь  
заголоцкая, обитавшие к востоку от  
Онежского озера. Одно из таких  
финоугорских племён имело название  
Емь. Слово «га» обозначало у них –  
вода, движение. Так река получила  
название Еменьга

## Река Ем



# Сезонные изменения



Зимой река Еменьга замерзает, весной разливается, затопляет прибрежные луга.

С финоугорского языка  
«Вуой» - речка, а значит  
Воезёрка – это озёрная река.



**Устье – Мошинское озеро**



**Впадают реки: Воюшка,  
Канакша, Шарьга**

**Течет с юго-востока на  
северо-запад.**

**Протяженность - 11 км**

**Исток - Озеро Спасское**

# Сезонные изменения

Течение реки Воезёрки быстрое, так как много подводных ключей.



В верхнем течении река зимой не замерзает.



В половодье очень сильно разливается и затопляет прибрежные луга.



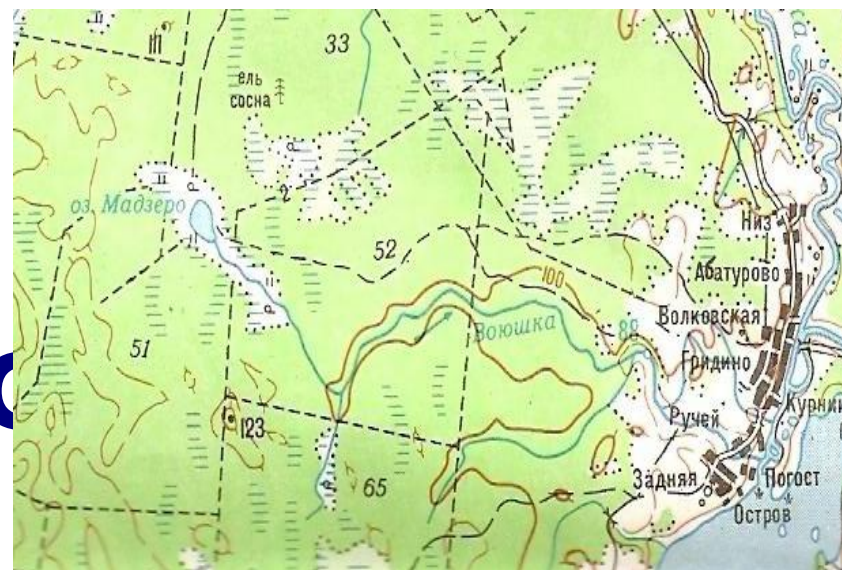
Летом река сильно мелеет.



Воюшка с финоугорского означает ручей, приток другой реки.



## Река Воюшка



Протяженность – 7 км  
Исток – лесное озеро Мадзеро.  
Устье – река Воезёрка  
Течет с запада на восток

Существует такая легенда. Однажды, гуляя по берегу реки, одна чудская девушка увидела на другом берегу своего дружка и закричала: «Вой, Юшка!», указывая другим девушкам на парня. На их языке это обозначало – « Вот мой дружок!». Так река получила своё название.



# Сезонные изменения



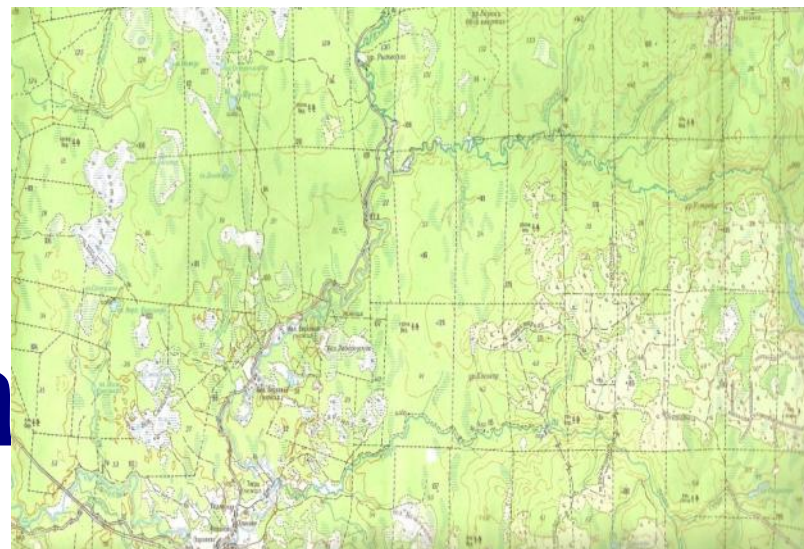
**Зимой Воюшка замерзает.**

**Весной разливаются за счёт талых вод полей, лесов.**



**Летом река пересыхает, становится похожей на ручей**

У финноугорских племён слова «Га,ша, ма, са» обозначали воду или реку. Так появилось название Канакша.



Исток - Канакшозеро

Протяжённость - 47 км

Впадают ручьи: Большой и Малый Пойкоручей, Вешкручей, Ратручей, Лемесручей, Келькуш.

Впадают реки: Верхняя Канакша, Ёлгома, Тегра, Большая Охтомица.

Устье - река Воезёрка.

Верхнее и среднее течение реки с востока на запад. Нижнее течение с северо-востока на юго-запад.

# Сезонные изменения

Реку Канакшу питают воды лесных болот, озёр, подземных ключей, поэтому даже летом в реке холодная вода



Зимой река замерзает,



весной разливаются.

# Растительный мир

По берегам рек растут:



# Животный мир

В реках водится рыба: хариус, елец, окунь, плотва, уклейка, ёрш, щука.



Обитают водяные крысы, выдры. В Канакше и Воезёрке живут бобры, можно увидеть результаты их работы – обгрызенные и поваленные деревья



Весной прилетают чайки, утки, вальдшнепы. В крутых берегах реки устраивают свои гнезда ласточки - береговушки.



Над водой летают стрекозы: большое коромысло, дозорник, подёнки и ручейники. Их личинки строят домики из кусочков растений и мелких камешков.

# Экология рек

Берега рек Воезёрки и Воюшки в пределах населенных пунктов сильно засорены



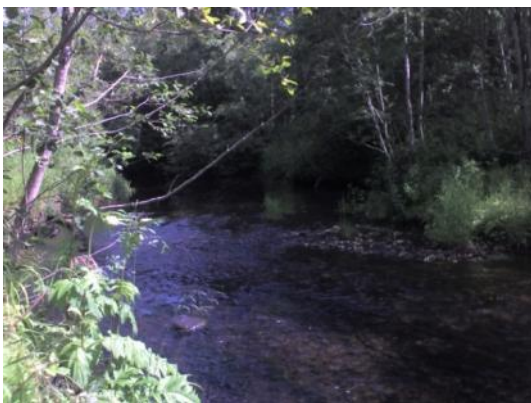
Весной воду в реке загрязняют стоки с полей, фермы, жители полощут бельё, иногда моют машины



Берега реки Канакша засорены меньше, так как жители деревень летом чистят реку

**Предки  
восхищались  
красотой, чистотой  
наших рек.**

Берега реки Еменьги мало заселены, поэтому не загрязнены



**Мы должны  
позаботиться о  
чистоте рек сейчас,  
чтобы с гордостью  
рассказывать потом  
о них своим внукам**





**СЛЕДИТЕ ЗА ЧИСТОТОЙ РЕК!**

**ОХРАНЯЙТЕ ПРИРОДУ!**