

Исследовательский проект «Река Ихаланийоки»

Выполнил

**Пауков Денис, ученик 4 класса
Ихальской СОШ**

Руководитель проекта

**Жебчук Алла Владимировна,
учитель начальных классов**

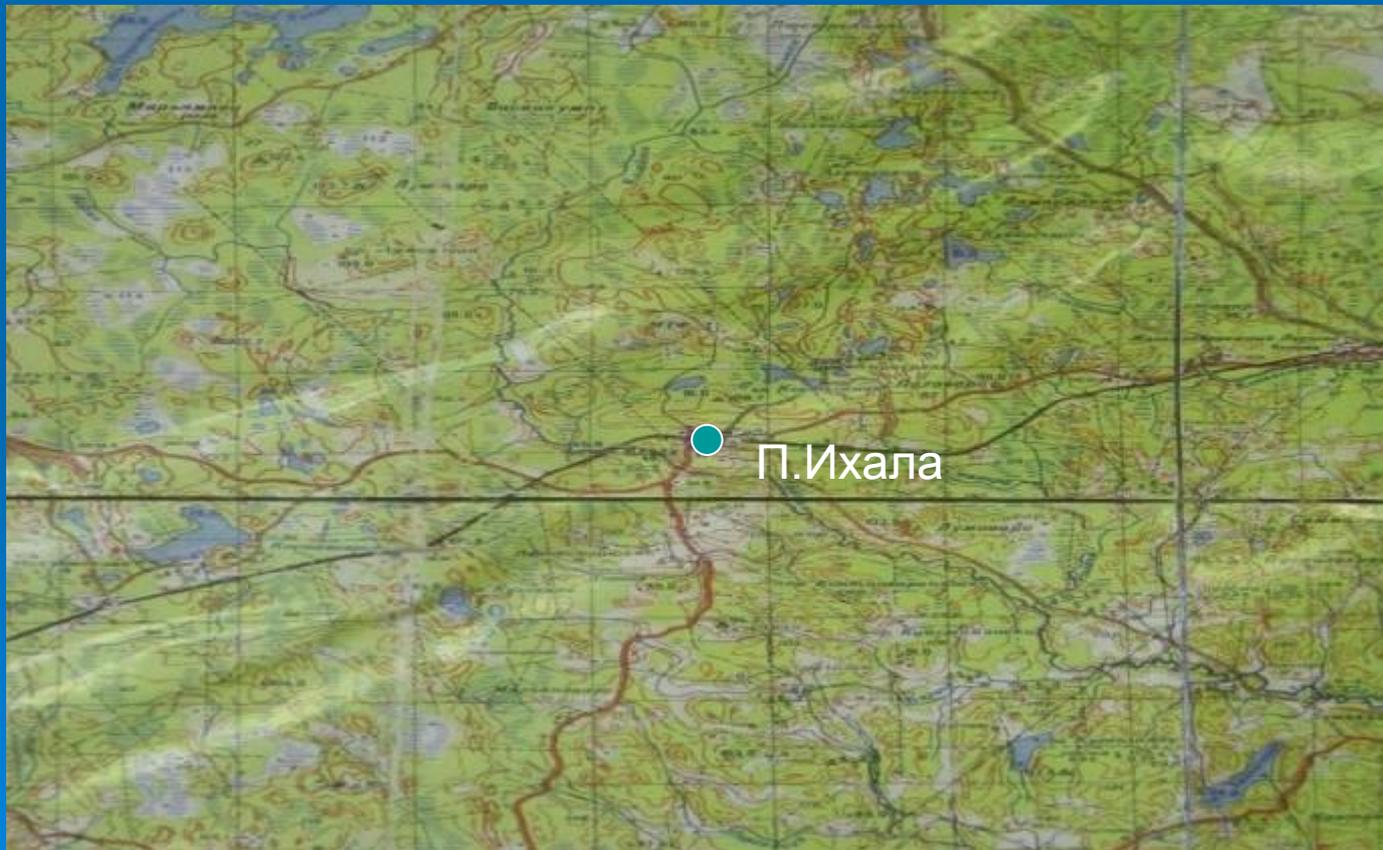
[text](#)

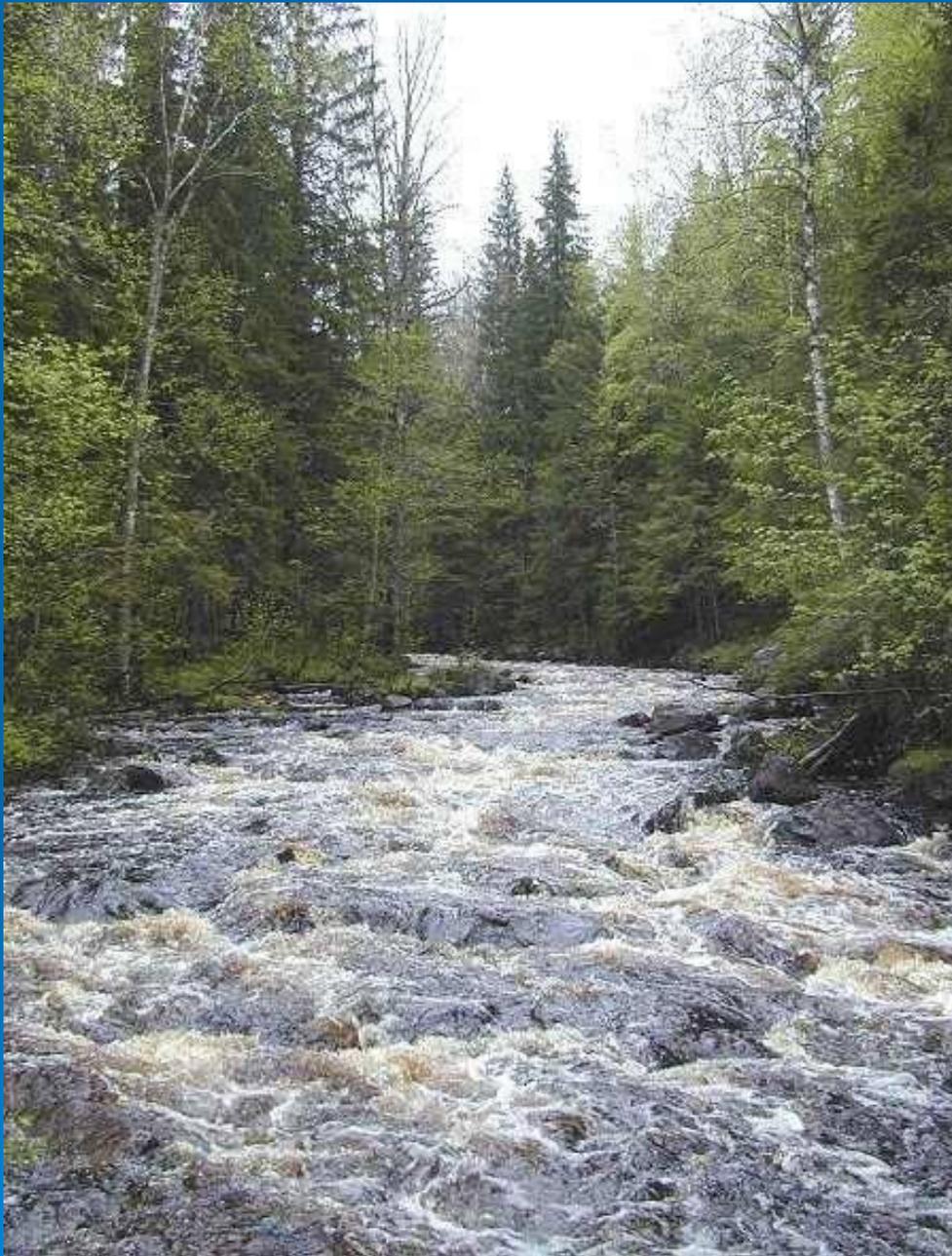


Название реки - Ихаланийоки

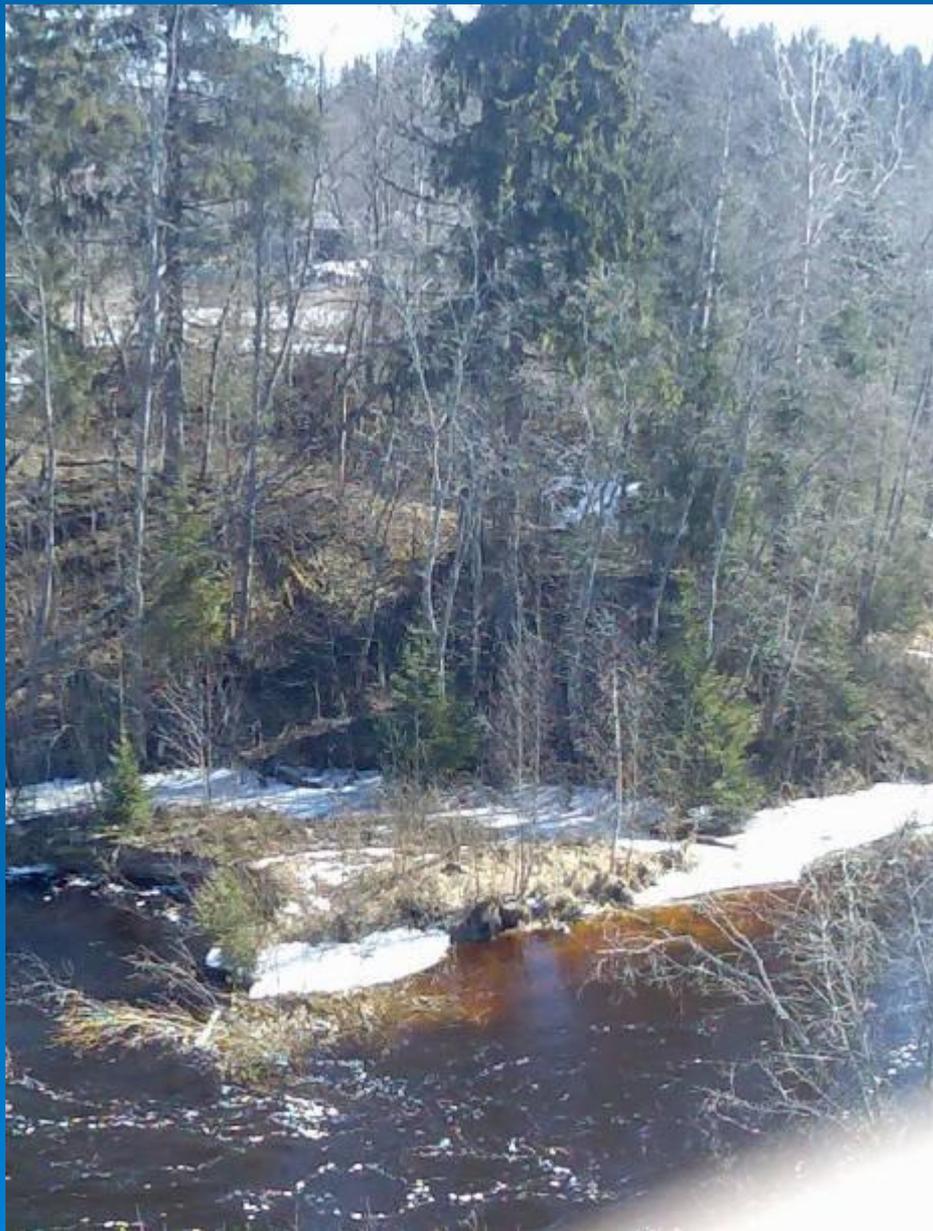
□ Географические данные:

Республика Карелия
Лахденпохский район
Посёлок Ихала



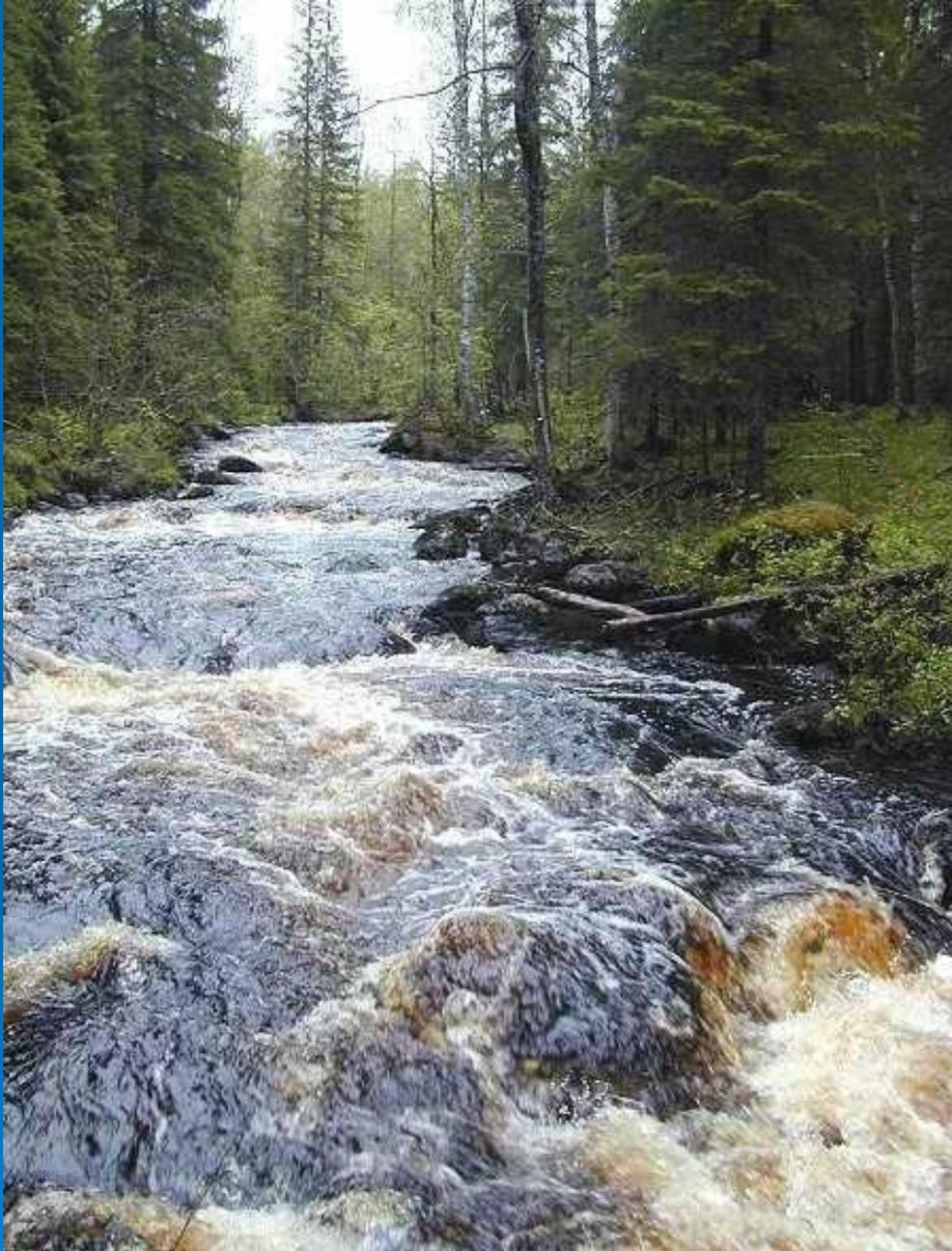


**Река Иййоки
(Ихаланийоки,
Кумала)
берет своё начало
из озера Иссо -
Ийярви,
которое протокой
соединяется с
пограничными
озерами Матриярви.**



Длина реки около 38 километров.

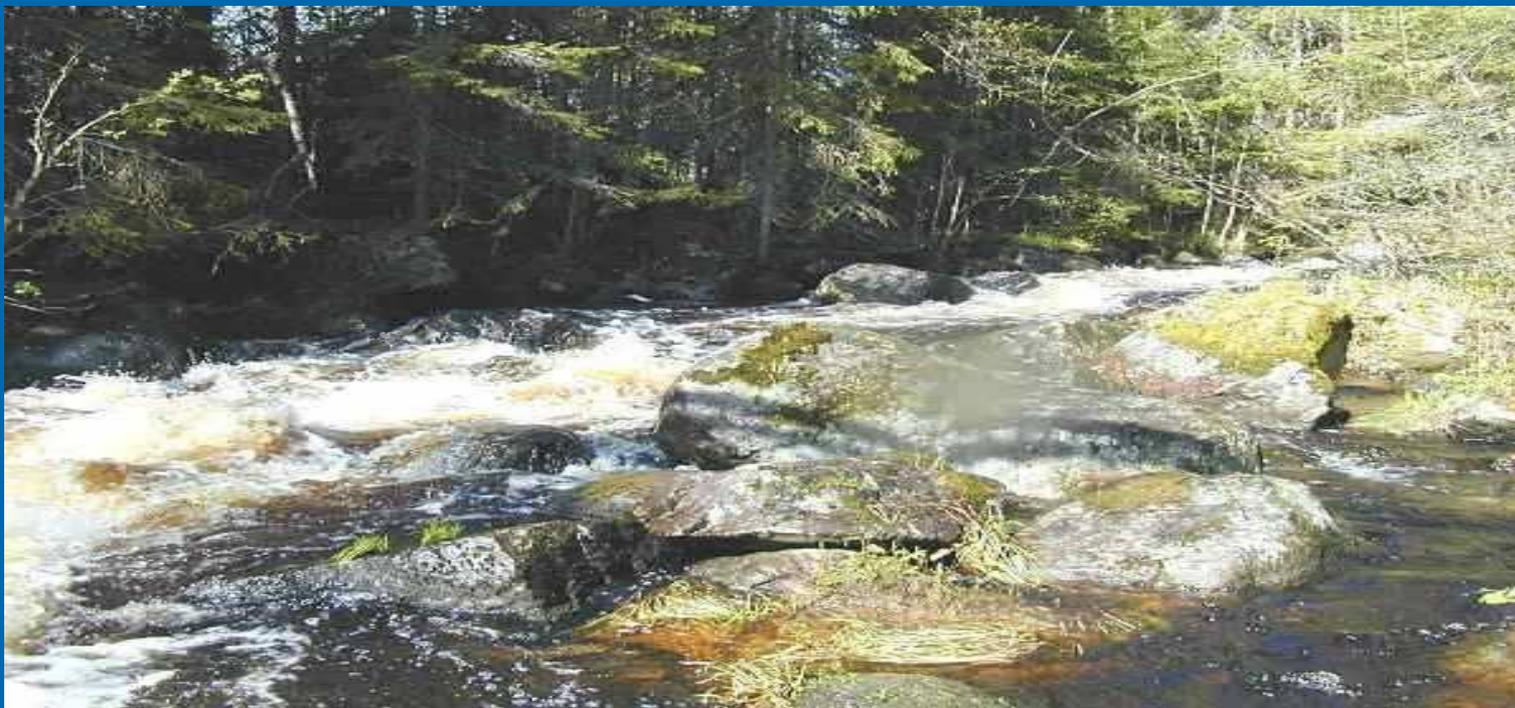
От начала истока до впадения в Ладожское озеро река теряет более 80 метров по высоте.



**Местность, тянувшаяся
вдоль реки очень
живописная. Растут
сосны, ели, берёзы,
ольха, верба.**

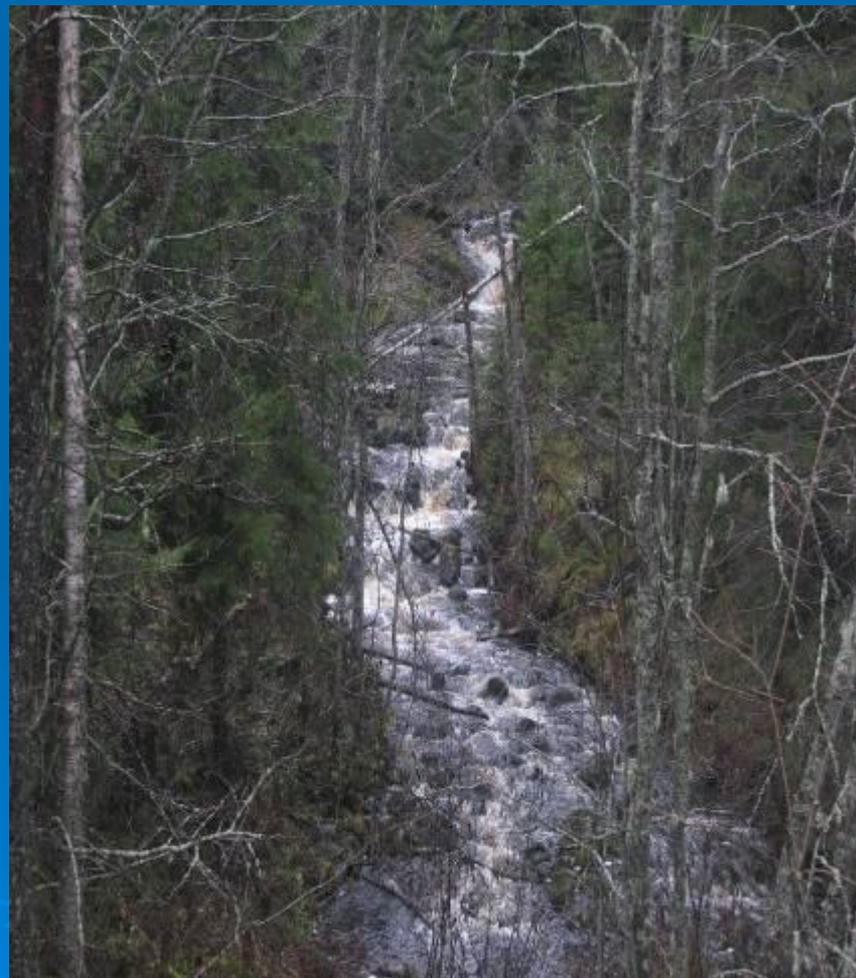
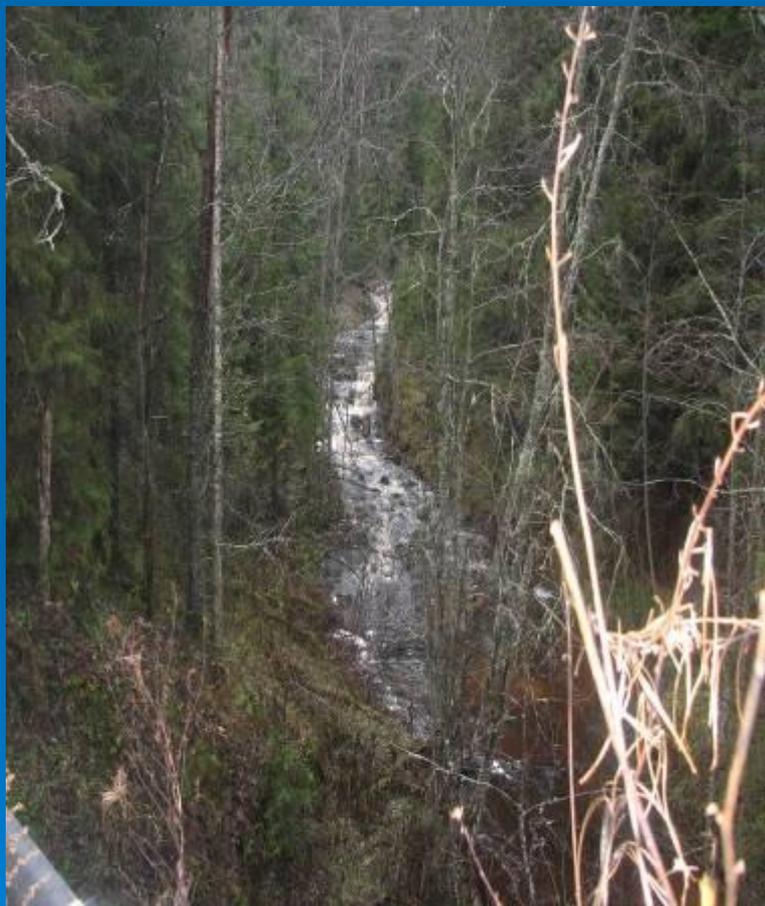
**В основном
преобладают
песчаные и галечные
гряды. Вода в реке
тёмная, в связи с тем,
что много притоков
вытекает из болот.**

**В некоторых местах
река течет, словно в
гранитном каньоне.**

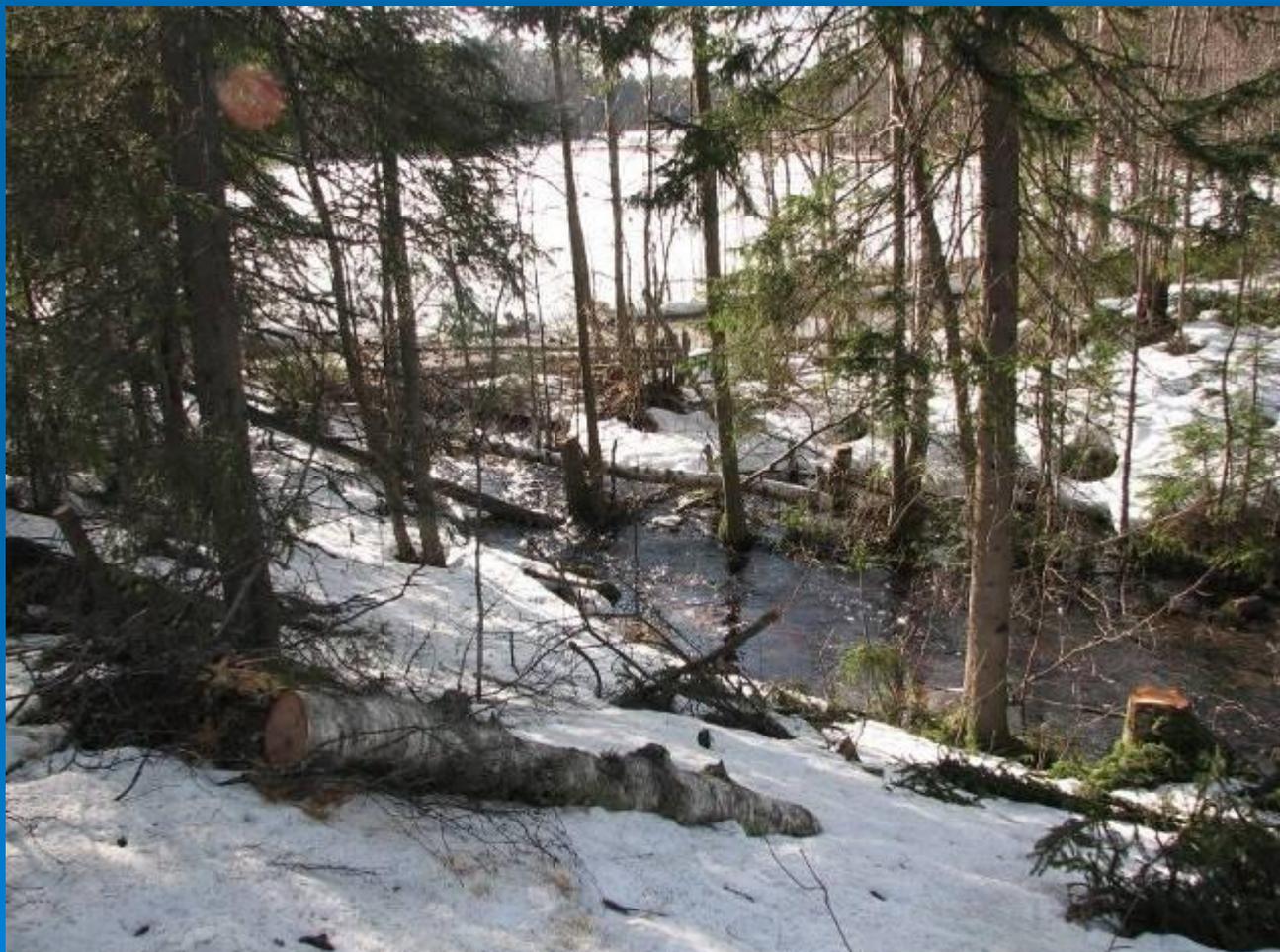


- В реку Иййоки впадают 76 притоков, наиболее крупный приток – Калайоки. Его длина 24 километра. Он берет своё начало из озера Париканъярви.

Приток реки, который берёт своё начало с озера Пансионат



Только в сильные морозы
притоки покрываются льдом



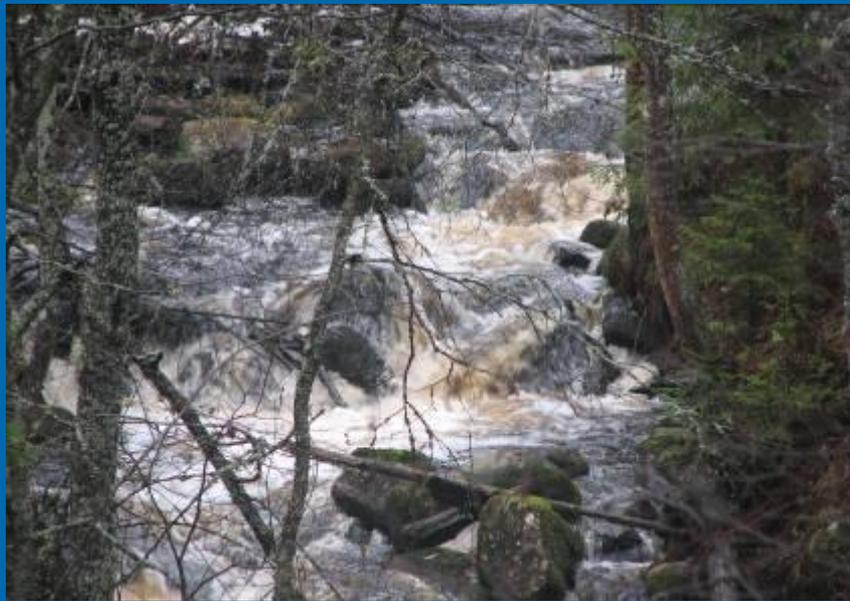
Историческое значение реки



На удобных речных порогах с давних времен строили водяные мельницы. Они действовали весной и осенью, когда в реках был высокий уровень воды. При строительстве на чужой территории договаривались с владельцем порога о его доли дохода от мельницы. Каждый житель деревни мог вложить в строительство свою долю и в будущем иметь скидку при оплате помола.



- Многие мельницы были оборудованы пилами, на которых можно было распилить доски для строительства. В усадьбе Яккима на реке Ихоланийоки граф Скавронский владел крупной пилорамой, которая имела специальные подъездные пути, места для хранения бревен и пиломатериалов. Известно, что в 1779 году там было обработано 15056 бревен. Пильщик получал 1 копейку за обработку каждого бревна. Мельница-пилорама Яккима считалась одним из крупнейших поставщиков пиломатериалов в Выборгской губернии.
- Еще одна мельница стояла выше современного поселка Ихала на пороге Коскенсилланмюллю. На этой мельнице также имелось оборудование для распиловки бревен.



- Течение реки разнообразное от тихих заводей до бурных порогов. По народным приметам шум порога предсказывал погоду. Если на 1 мая порог шумел сильно, был полноводным – жди хорошего лета. Если его еле слышно – возможен неурожай. В летние дни в период сенокоса по шуму порога определяли, стоит ли завтра косить. Если он слышен отчетливо, значит, завтра будет ясная погода и можно выходить на сенокос. Если лед идет по реке с треском – жди хорошего урожайного лета.

Шум бурного порога доносится издалека



На реке встречаются завалы и
бобровые плотины.





- В реке водится : форель, щука, окунь, также в неё заходит и лосось. Было развито рыболовство.

Ещё одной особенностью реки является, то что в ней водятся раки.





В 50-х годах на реке Иййоки ниже моста была построена водонасосная станция.

Вода сначала поступала в водонапорную башню, которая была расположена у железнодорожного вокзала. Раньше поселок располагался у вокзала и вдоль реки. Позднее когда поселок стал расширяться, была построена вторая водонапорная башня. В настоящее время водоснабжение поселка Ихала осуществляется водонасосной станцией, расположенной на реке Иййоки.

Старый мост служил людям более 100 лет



НОВЫЙ МОСТ





Новый мост строила организация Мостово-Ремонтного строительного участка города Петрозаводска . Высота моста 20 метров , длина 56 метров , ширина 12 метров .Мост сдали в эксплуатацию 1 ноября 2000 года .

В январе 2001 года на реке Ихаланийоки было торжественное открытие нового современного моста.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

