



Государственное бюджетное общеобразовательное
учреждение города Москвы
"Гимназия № **1797** Богородская»

Проект
«Самая длинная
река России - Лена»

Выполнил: **Морозов Василий**
3 «В» класс

Г. Москва



1. Актуальность

проекта

14 марта - Всемирный день рек.

Я много читал о реках нашей Великой России, на некоторых из них бывал и мне захотелось побольше узнать о самой длинной реке нашей страны – Лене

2. Цель проекта

Рассказать о великой реке Лене, её значении в жизни нашей страны

3. Задачи для выполнения проекта

- Найти информацию о реке Лена
- Подобрать материалы о значении Лены в жизни нашей страны
- Провести исследование, ответив на ряд вопросов
- Подобрать иллюстрации





4. Исследование

Реки России

- Реки России – водные артерии, питающие Великую страну
- Благодаря многочисленным рекам и озерам Россия занимает одно из лидирующих мест по запасам пригодной к употреблению пресной воды – это более 20% мировых запасов
- Самые грандиозные реки находятся в Сибири это Лена и Енисей, Обь и Иртыш, на Дальнем Востоке течет Амур-батюшка
- Споры о том, какая из российских рек самая





Длина рек России

Возникает проблема – «Как определить, какая река самая длинная в России?»

Возможны несколько вариантов:

1. **Считать длину реки, только от истока до устья, независимо от страны по которой она протекает**
2. **Учитывать ли при подсчете длины реки притоки, которые в неё впадают?**
3. **Или выбирать реки, которые текут только по территории России и название их не меняется?**

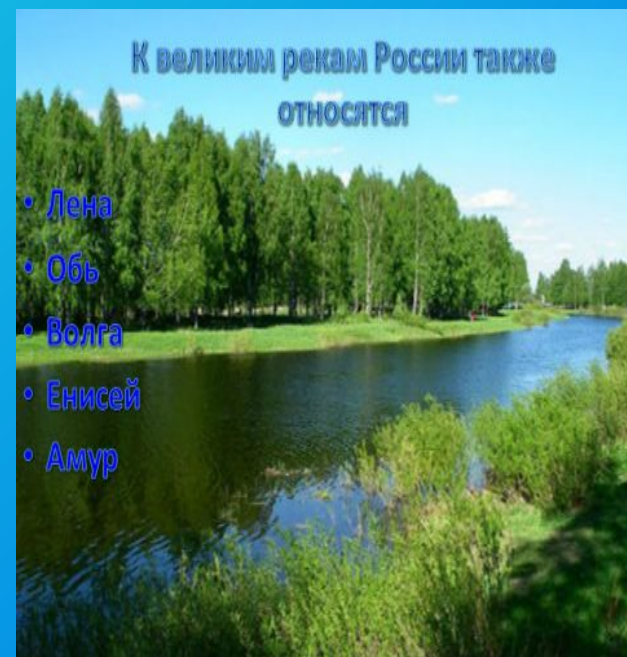




Так, какая же река России самая длинная?

Если определяющим фактором считать неизменное название реки на всём ее протяжении, и учитывать, что Лена протекает только по территории России, то

самая длинная река России – Лена





Великая река Лена

- Протяжённость реки — 4400 км, площадь бассейна — 2490 тыс. км². На всей протяженности Лена протекает в районах вечной мерзлоты

- Начало Лена берет в небольшом болоте, расположенном на Байкальском хребте в 12 км от Байкала, а впадает в море Лаптевых Северного Ледовитого океана





Великая река Лена

- По одной из версий, название реки произошло от тунгусского «Елю-Эне», что переводится «большая река»
- У Лены есть притоки, один из них, Витим, он начинается от слияния рек Чина и Витимкан





Великая река Лена

- На верхнем участке Лена бурно пробивается через крутые скалистые горы
- Примерно в 90 км выше Якутска характер течения резко меняется. Лена успокаивается и несет свои воды плавно и неторопливо, от своенравной горной реки не остается и следа





Великая река Лена

- Уже к концу октября могучую реку сковывает лед. Сойдет он только к концу мая - началу июня. Ледовые заторы в устье – не редкость. Грозное и захватывающее зрелище!





Великая река Лена

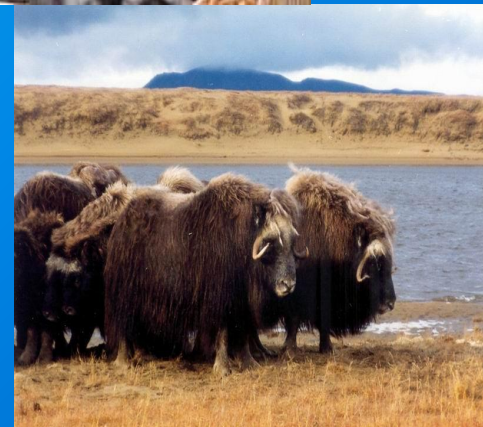
- Лена – река труженица
- Почти на всем протяжении она судоходна, навигация на реке длится недолго, всего 4-5 месяцев в году.
- Ведется промышленное рыболовство – добываются деликатесные нельма, омуль, муксун, налим, таймен





Великая река Лена

- В устье Лены организован Усть-Ленский заповедник. Территория заповедника в 2000 году включена в Список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО





Великая река Лена

- В верховьях Лены расположены знаменитые Шишкинские писаницы — наскальные рисунки эпохи палеолита протянувшиеся по отвесным скалам почти на 2 км в верховьях реки Лены
- Древние художники изображали на них животных, людей, занятых коллективной охотой или плывущих в лодках



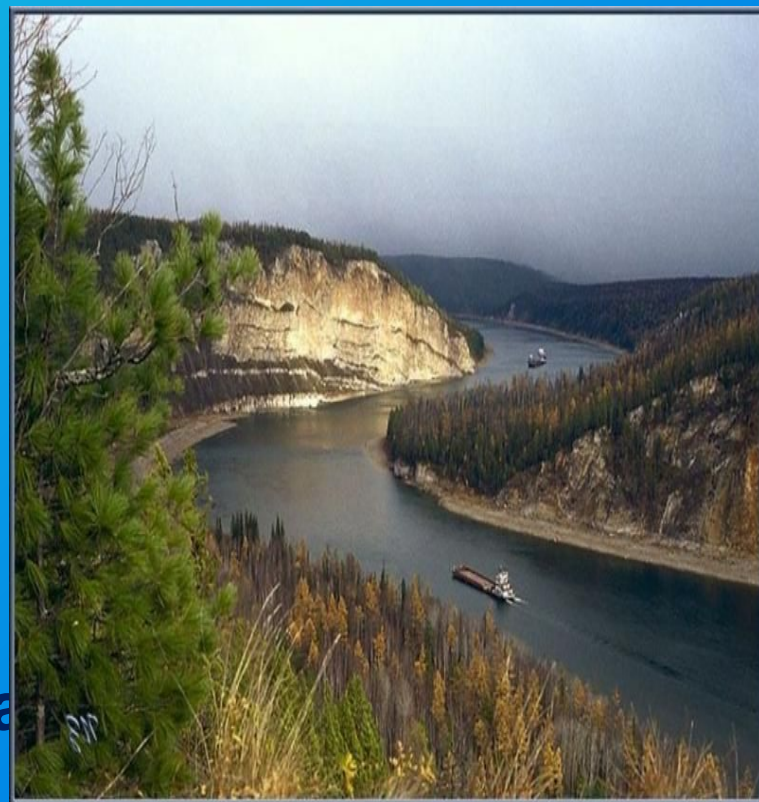


Результаты исследования

- Исследованная мной и представленная в презентации информация, позволяет сделать

следующий **ВЫВОД**:

«Великая река Лена,
её история, географическое
расположение, природные
богатства определяют её
уникальность и являются
своеобразным зеркалом,
в котором отразилась вся
сложная и многокрасочная
история России - Ленского края,
Прибайкалья, Сибири»





**Благодарю за внимание, надеюсь,
что всем было интересно**

Информационные источники:

РЕКИ РОССИИ

Calend.ru

rosbalt.ru.

<http://thedifference.ru/samaya-dlinnaya-reka-v-rossii/>

