

Озеро Байкал – уникальное явление природы



Об авторах:

обучающиеся 2-А класса



учитель нач. классов С.В. Зайцева

Цели проекта

- Формирование основ научного мышления ребенка в области природы.
- Формирование элементарной эрудиции ребенка, его общей культуры.
- Формирование творческой активности учащихся и самостоятельности в процессе обучения.

Задачи проекта:



- Познакомить обучающихся с основами исследовательской деятельности.
- Формировать умение обобщать полученную информацию в ходе проведения исследования.
- Научить использовать информационные технологии для представления отчетов по исследованию.
- Способствовать совместному переживанию успеха, радости от умения работать в группе и достигать желаемого результата.
- Сформировать представление об озере Байкал.
- Раскрыть уникальность природы озера.

Основополагающий вопрос



Почему озеро Байкал
ученые считают
уникальным
явлением природы?

Вопросы для исследовательской работы:

- Что означает слово «Байкал»?
- Байкал – это море или озеро?
- Какая вода в озере?
- Какие рыбы обитают в озере Байкал?

Результаты проекта

- Публикация. Бюллетень «Мифы и легенды о Байкале.»
- Презентация «Байкал – это море или озеро?»
- Презентация «Байкал- жемчужина России?»
- Публикация. Буклет «Озеро Байкал- уникальное явление природы.»
- Презентация «Какие рыбы обитают в озере Байкал?»

Результаты проекта

Дидактический материал

Визитная карточка учителя.

Викторина о Байкале.

Конспект урока «Священный Байкал.»

Памятки учащимся.

Опрос родителей.

Критерии оценивания.

Информационные ресурсы:

- Авакян А., Водохранилища, М., Мысль
- Богословский Б., Озероведение, М., МГУ
- ВОКРУГ БАЙКАЛА: Мини-энциклопедия. Путеводитель. 5-е изд., перераб. и доп. Автор-составитель С. Н. Волков.
- Закопалов М, Общие закономерности возникновения и развития озер, С. -П-г, Наука
- Молотов В.С. Чистые воды Бурятии / В.С. Молотов, Б.Б. Шайбонов, А.Н. Денисова и др. – Улан-Удэ, 1997. – С. 74-81.
- Таллин Л., История современных озер, М., Научная школа
- Тулохонов А.К. Я познаю Байкал / А.К. Тулохонов, О.А. Екимовская, А.Н. Бешенцев. – Новосибирск: Наука, 2002. – С. 6-7.

Интернет-ресурсы

- Вода озера Байкал
http://www.o8ode.ru/article/answer/pnanetwater/voda_ozera_baikal.htm
- Море или озеро <http://present.griban.ru/file/184-bajkal-more-ili-ozero.html>
- Картинка бурята
http://images.yandex.ru/yandsearch?ed=1&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%B1%D1%83%D1%80%D1%8F%D1%82%D0%B0&p=7&img_url=www.vokrugsveta.ru%2Fencyclopedia%2Fimages%2F3%2F33%2FBurjat.archer.jpg&rpt=simage
- ru.wikipedia.org — море, общие сведения, моря по океанам и т.д.
- vip.km.ru — что такое море
- Озеро, море
<http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%BE>