

6 мая

Тема урока: Реки Сибири: Обь с Иртышём, Енисей с Ангарой.

Внимательно прочитай и ответь на вопросы.



Обь — река в Западной Сибири. Река образуется на Алтае слиянием рек Бии и Катунь — длина Оби от их слияния составляет 3 650 км. На севере река впадает в Карское море, образуя залив (около 800 км длиной), который носит название Обская губа. По характеру речной сети, условиям питания и формирования водного режима Обь делится на 3 участка: верхний, средний и нижний. Обь — река в Западной Сибири. Река образуется на Алтае слиянием рек Бии и Катунь — длина Оби от их слияния составляет 3 650 км. На севере река впадает в Карское море, образуя залив (около 800 км длиной), который носит название Обская губа. По характеру речной сети, условиям питания и формирования водного режима Обь делится на 3 участка: верхний, средний и нижний.

Легенда о Бии и Катунь У алтайского народа есть несколько легенд о реках Бия и Катунь. Одна из них гласит, что когда-то на Алтае не было больших рек и гор. На огромной равнине жил богатый хан Алтай, у которого самым главным богатством была дочь —

красавица Катунь. Многочисленные поклонники добивались руки красавицы, но были отвергнуты. Никто не знал, что она тайно любила молодого пастуха Бия.

Разгневанный отец и сказал: «Выдам тебя за того, кого пожелаю». Видя свое безвыходное положение, Катунь решила сбежать к любимому. Хан, обнаружив пропажу, собрал свое войско и сказал, что Катунь будет принадлежать тому, кто ее догонит. Бросились войны в погоню, но Катунь обратилась рекой и стремительно помчалась на север, пробивая дорогу среди камней. Пастух Бий, тоже превратился в стремительный поток и помчался навстречу любимой. Не догнали войны беглянку. Разгневанный отец и сказал: «Выдам тебя за того, кого пожелаю». Видя свое безвыходное положение, Катунь решила сбежать к любимому. Хан, обнаружив пропажу, собрал свое войско и сказал, что Катунь будет принадлежать тому, кто ее догонит. Бросились войны в погоню, но Катунь обратилась рекой и стремительно помчалась на север, пробивая дорогу среди камней. Пастух Бий, тоже превратился в стремительный поток и помчался навстречу любимой. Не догнали войны беглянку.

Катунь встретила со своим избранником, кинулась к нему в объятия и они потекли вместе, образовав могучую сибирскую реку Обь. Катунь встретила со своим избранником, кинулась к нему в объятия и они потекли вместе, образовав могучую сибирскую реку Обь.

Страшно разгневался хан, в гнев превратил он всех своих незадачливых слуг в валуны и камни, а сам окаменел высокой горой Белуха. Самый быстрый из войнов — Бабырган — убежал дальше всех и теперь стоит, окаменевший, на равнине вдали от гор. Страшно разгневался хан, в гнев превратил он всех своих незадачливых слуг в валуны и камни, а сам окаменел высокой

горой Белуха. Самый быстрый из воинов — Бабырган — убежал дальше всех и теперь стоит, окаменевший, на равнине вдали от гор.

Река Ангара Ангара — река в Восточной Сибири, самый крупный правый приток Енисея, единственная река, вытекающая из озера Байкал. Протекает по территории Иркутской области и Красноярского края России.

Своё название река получила от бурятских племён. Эвенкийские и бурятские слова ангай, ангара, ангагар означают "рот", "разинутый", "пасть", а в переносном смысле: каньон, расщелина, ущелье, промоина. Исток Ангары, действительно, напоминает расщелину. Название Ангары упоминается в XIII веке в "Сокровенном сказании" монголов. В начале XVII века русские землепроходцы называли реку Нижняя Тунгуска, по имени племени тунгусов. Но, узанв от аборигенов название Ангары, стали именовать реку так. Своё название река получила от бурятских племён. Эвенкийские и бурятские слова ангай, ангара, ангагар означают "рот", "разинутый", "пасть", а в переносном смысле: каньон, расщелина, ущелье, промоина. Исток Ангары, действительно, напоминает расщелину. Название Ангары упоминается в XIII веке в "Сокровенном сказании" монголов. В начале XVII века русские землепроходцы называли реку Нижняя Тунгуска, по имени племени тунгусов. Но, узанв от аборигенов название Ангары, стали именовать реку так.

Легенда о реке Ангаре Давным-давно жил в этом крае один могучий седой богатырь Байкал. Была у Байкала единственная дочь — Ангара. Отец был строг к ней и держал ее взаперти. Прилетела, раз на берег Байкала чайка с Енисея и стала рассказывать о жите-бытье в привольных енисейский степях и о самом красавце Енисее. Услышав этот разговор, Ангара и загрустила. Решила она сама повидаться с Енисеем.

Взмолилась Ангара о помощи. Хотела она вырваться из темницы. Решили ручейки и речки помочь ей. Стали они подмывать прибрежные скалы. Ангара взломала запоры и вышла из темницы. С шумом вырвалась она из каменных стен и помчалась к своему желанному Енисею. Узнав о побеге дочери, выбежал из дворца Могучий Байкал, ударил по седой горе, отломил от берега целый утес и с проклятием бросил его вслед убегающей дочери. Взмолилась Ангара о помощи. Хотела она вырваться из темницы. Решили ручейки и речки помочь ей. Стали они подмывать прибрежные скалы. Ангара взломала запоры и вышла из темницы. С шумом вырвалась она из каменных стен и помчалась к своему желанному Енисею. Узнав о побеге дочери, выбежал из дворца Могучий Байкал, ударил по седой горе, отломил от берега целый утес и с проклятием бросил его вслед убегающей дочери. Но не попал, так как Ангара была уже далеко. А камень так и лежит до сих пор на том месте, где прорвала утесы Ангара.

Тысячи лет течёт Ангара в Енисей водой-слезой, а седой одинокий Байкал стал хмурым и страшным. Скалу, которую бросил Байкал вслед дочери, называли люди Шаманским камнем, и если его сдвинуть с места, то Байкал выпрыгнет из берегов и настигнет свою дочь, затопив на пути все своими водами. Тысячи лет течёт Ангара в Енисей водой-слезой, а седой одинокий Байкал стал хмурым и страшным. Скалу, которую бросил Байкал вслед дочери, называли люди Шаманским камнем, и если его сдвинуть с места, то Байкал выпрыгнет из берегов и настигнет свою дочь, затопив на пути все своими водами.

Вопросы 1. При слиянии, каких рек образуется Обь? 2. В какой залив впадает Обь? 3. В какую гору обратился хан Алтай по легенде?

8 мая

Тема: Реки: Лена и Амур.

Внимательно прочитай и ответь на вопросы.

Лена начинается в горах на юге Сибири и, прорезав её всю с юга на север, впадает в море Лаптевых. Длина Лены – 4.400 км. На всём протяжении Лена протекает в области распространения вечной мерзлоты.

Источком *Лены* считается небольшое озеро в 12 километрах от Байкала .



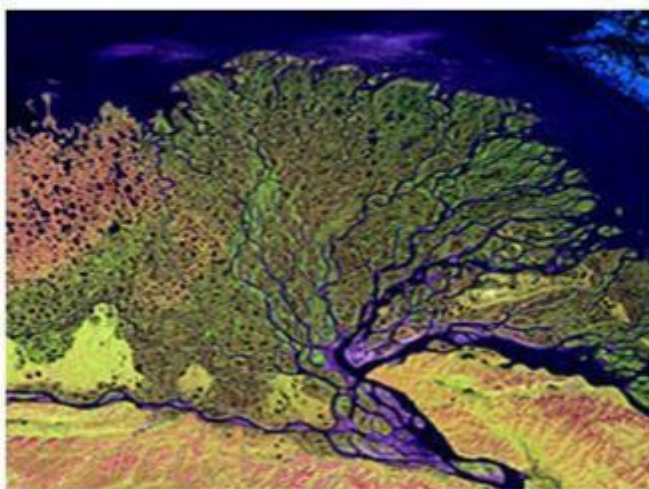
Источком Лены считается небольшое озеро в 12 километрах от Байкала .

Основные притоки Лены: Чая, Витим, Алдан, Кута, Олёкма, Вилуй, Киренга, Чуя, Молодо. Наиболее крупным из них является река Алдан.

Течение 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.

Дельта реки Лена превосходит размерами дельты таких рек, как Волга или Нил.



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.

Весной наступает половодье.



Обитатели Лены: муксун, кондевка, нельма, омуль, таймень, налим. В верхнем течении обитают: ленок, хариус, елец, щука, окунь.

Таймень обыкновенный



хариус



омуль

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



ирбис

Амур – великая дальневосточная река.

Амур – это великая река, являющаяся самой длинной рекой в России длина которой составляет около 4440 километров, а также по другим показателям Амур занимает лидирующие места. Например: в рейтинге крупнейших рек по площади бассейна Амур занимает 4 место с 1855000 квадратных километров; в рейтинге крупнейших рек по среднему протоку воды в устье Амур занимает также 4 место с 10800 кубических метров в секунду. Глубина реки Амур варьируется от нескольких метров до примерно 100 метров ближе к горам, где берет свое начало река.

Наименование реки Амур произошло от общей для тунгусо-маньчжурских языков основы "амар", "дамур" — "большая река". Китайцы называли Амур "Хэйхе" — "чёрная река". У монголов Амур назывался "Амур Хара-Мурэн" — "чёрная вода". Собственно река Амур начинается после слияния рек Шилки — "узкая долина" по-эвенкийски и Аргунь — "широкий" (ергунь) в переводе с монгольского.

Амурский бассейн характеризуется высоким ландшафтным разнообразием: это, прежде всего, дальневосточные прерии Ханкайской низменности и богатые кедрово-широколиственные леса Сихотэ-Алиня, альпийские тундры Станового хребта и Даурские степи. Ценнейшими Амурскими ландшафтами являются водно-болотные угодья широким зеленым поясом тянущиеся вдоль всего Амура и крупных притоков. Амурский водно-болотный комплекс является местом воспроизводства рыбных стад и важнейшим миграционным коридором для миллионов птиц.

РЕКА СУДОХОДНА.



БЕРЕГ АМУРА



РАСПОЛОЖЕНЫ ГОРОДА: АМУРСК,
БЛАГОВЕЩЕНСК, ХАБАРОВСК,
КОМСОМОЛЬСК-НА-АМУРЕ,
НИКОЛАЕВСК-НА-АМУРЕ (РОССИЯ),
ХЭЙХЭ (КИТАЙ).



Вопросы: 1. Найди в тексте обоснование названия реки Амур?

2. Выпиши из текста, какие рыбы обитают в реке Лена?

3. Найди на картинке исток реки Лена?