

Практическая работа № 5

Составление характеристики реки на основании различных источников информации

Гиренко Г.А., учитель географии
МАОУ «СОШ № 50» г.Перми

Цель работы:

Формирование умений составлять характеристику реки, используя различные источники информации.

Характеристика рек России

Реки	Волга	Обь	Енисей	Лена	Амур
Исток, устье, притоки, водный бассейн	Валдайская возвышенность, Каспийское, Кама, Ока, внутреннего стока	оз.Телецкое (Бия и Катунь) Карское, Иртыш, Северного Ледовитого	Восточный Саян (Большой и Малый Енисей), Карское, Ангара, Северного Ледовитого	Байкальский хребет, Лаптевых, Вилюй Алдан, Северного Ледовитого	слияние Шилки и Аргуни, Охотское, Зея, Бурея, Тихого
Характер течения					
Источники питания					
Тип водного режима					
Годовой сток					
Хозяйственное использование					

Характеристика рек России

Реки	Волга	Обь	Енисей	Лена	Амур
Исток, устье, притоки, водный бассейн	Валдайская возвышенность, Каспийское, Кама, Ока, внутреннего стока	оз. Телецкое (Бия и Катунь) Карское, Иртыш, Северного Ледовитого	Восточный Саян (Большой и Малый Енисей), Карское, Ангара, Северного Ледовитого	Байкальский хребет, Лаптевых, Вилюй Алдан, Северного Ледовитого	слияние Шилки и Аргуни, Охотское, Зeya, Бурея, Тихого
Характер течения	Равнинная $U = 8 \text{ см/км}$	Равнинная $U = 18 \text{ см/км}$	Равнинная $U = 24 \text{ см/км}$	Равнинная $U = 21 \text{ см/км}$	Равнинная $U = 22,5 \text{ см/км}$
Источники питания					
Тип водного режима					
Годовой сток					

Характеристика рек России

Реки	Волга	Обь	Енисей	Лена	Амур
Исток, устье, притоки, водный бассейн	Валдайская возвышенность, Каспийское, Кама, Ока, внутреннего стока	оз. Телецкое (Бия и Катунь) Карское, Иртыш, Северного Ледовитого	Восточный Саян (Большой и Малый Енисей), Карское, Ангара, Северного Ледовитого	Байкальский хребет, Лаптевых, Вилюй Алдан, Северного Ледовитого	слияние Шилки и Аргуни, Охотское, Зея, Буряя, Тихого
Характер течения	Равнинная У = 8 см/км	Равнинная У = 18 см/км	Равнинная У = 24 см/км	Равнинная У = 21 см/км	Равнинная У = 22,5 см/км
Источники питания	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, ледниковое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами
Тип водного режима					
Годовой сток					

Характеристика рек России

Реки	Волга	Обь	Енисей	Лена	Амур
Исток, устье, притоки, водный бассейн	Валдайская возвышенность, Каспийское, Кама, Ока, внутреннего стока	оз. Телецкое (Бия и Катунь) Карское, Иртыш, Северного Ледовитого	Восточный Саян (Большой и Малый Енисей), Карское, Ангара, Северного Ледовитого	Байкальский хребет, Лаптевых, Вилюй Алдан, Северного Ледовитого	слияние Шилки и Аргуни, Охотское, Зeya, Бурея, Тихого
Характер течения	Равнинная У = 8 см/км	Равнинная У = 18 см/км	Равнинная У = 24 см/км	Равнинная У = 21 см/км	Равнинная У = 22,5 см/км
Источники питания	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, ледниковое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами
Тип водного режима	Весеннее половодье, преть ледостава 3-5мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 6-8мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 6-8 мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 7-8 мес.	Половодье в теплую часть года, пр-ть ледостава 6 мес.
Годовой сток					

Характеристика рек России

Реки	Волга	Обь	Енисей	Лена	Амур
Исток, устье, притоки, водный бассейн	Валдайская возвышенность, Каспийское, Кама, Ока, внутреннего стока	оз. Телецкое (Бия и Катунь) Карское, Иртыш, Северного Ледовитого	Восточный Саян (Большой и Малый Енисей), Карское, Ангара, Северного Ледовитого	Байкальский хребет, Лаптевых, Виллюй Алдан, Северного Ледовитого	слияние Шилки и Аргуни, Охотское, Зeya, Бурея, Тихого
Характер течения	Равнинная У = 8 см/км	Равнинная У = 18 см/км	Равнинная У = 24 см/км	Равнинная У = 21 см/км	Равнинная У = 22,5 см/км
Источники питания	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, ледниковое, подземными водами	Смешанное: дождевое, снеговое, подземными водами
Тип водного режима	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 3-5мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 6-8мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 6-8 мес.	Весеннее половодье, пр-ть ледостава 7-8 мес.	Половодье в теплую часть года, пр-ть ледостава 6 мес.
Годовой сток	300 км/год	400 км/год	500 км/год	400 км/год	300 км/год

Анализируя данные таблицы ответить на вопросы:

- На какой реке целесообразнее организовать тренировки команды байдарочников в естественном водоеме? Почему?
- Выбрать две реки, на которых не целесообразно строить гидроэлектростанции? Почему?
- В некоторые отдаленные населенные пункты, куда нет автомобильных и железных дорог, завоз продуктов и товаров возможен только речным транспортом. Для какой реки процесс доставки необходимых товаров должен быть наиболее организованным? Почему?

Домашнее задание:

- стр.85 таблица «Происхождение озерных котловин» - вспомнить особенности их происхождения.