

Понятия:

- внутренние воды
- круговорот воды
- река и ее части: исток, устье, речная система, бассейн реки, речной водораздел
- питание реки
- режим реки
- половодье, паводок, межень, ледостав, ледоход



Знания и умения.

- Значение круговорота воды.
- Отличие большого круговорота воды от малого круговорота.
- Причина круговорота воды.
- Определение правых и левых притоков реки.
- Зависимость питания и режима реки от климата.
- Особенности питания и режима рек в разных климатических поясах.

Задание:

- Заполнить таблицу, определив питание и режим рек в разных климатических поясах.

Дополнительная информация:

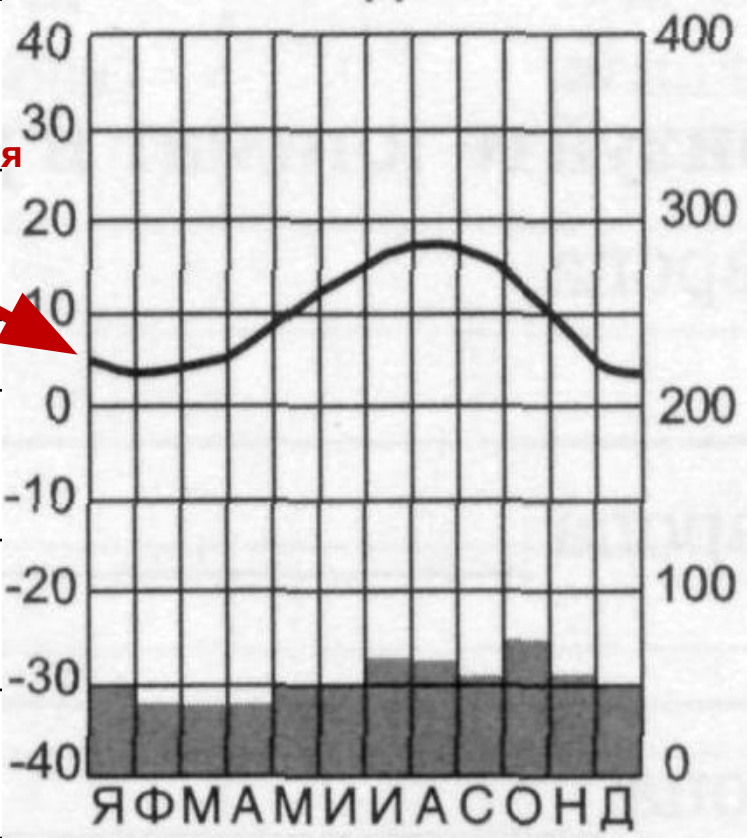
- **Питание и режим рек:** <https://uchitel.pro/%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B8/>
<https://www.youtube.com/watch?v=CGC4HODhGHs>

Оценивание урока.

• **Заполните таблицу!**

<i>климатический пояс, область климата</i>	<i>питание</i>	<i>режим (ледостав, половодье, межень)</i>	<i>пример реки Евразии Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: половодье: межень:	
б) ум.- континентальный		ледостав: половодье: межень:	
в) континентальный		ледостав: половодье: межень:	
субтропический			
средиземноморский		ледостав: половодье: межень:	
субэкваториальный		ледостав: половодье: межень:	
экваториальный		ледостав: половодье: межень:	


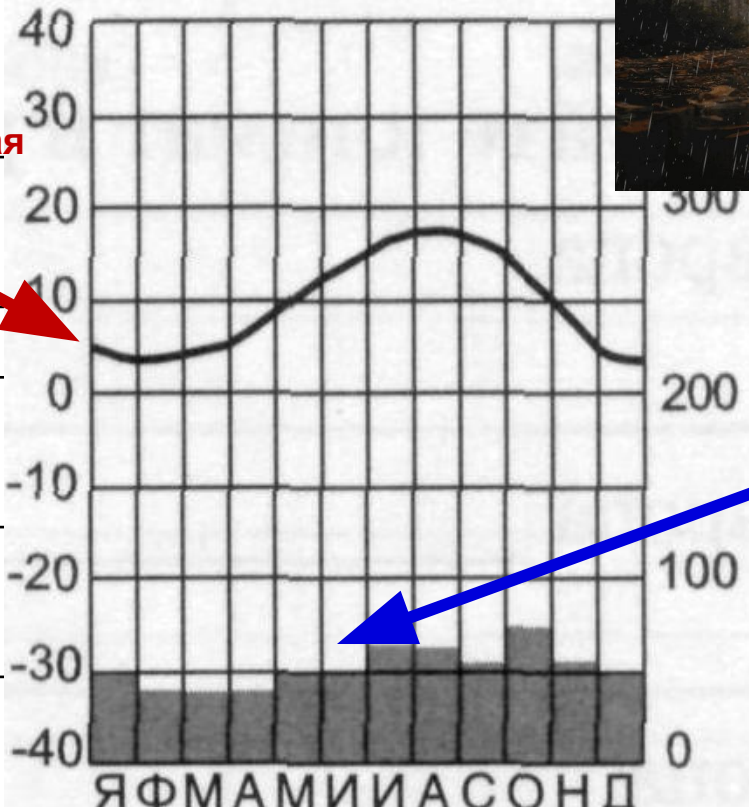

• **Заполните таблицу!**

климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: половодье: межень:	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический			
средиземноморский			
субэкваториальный			
экваториальный			


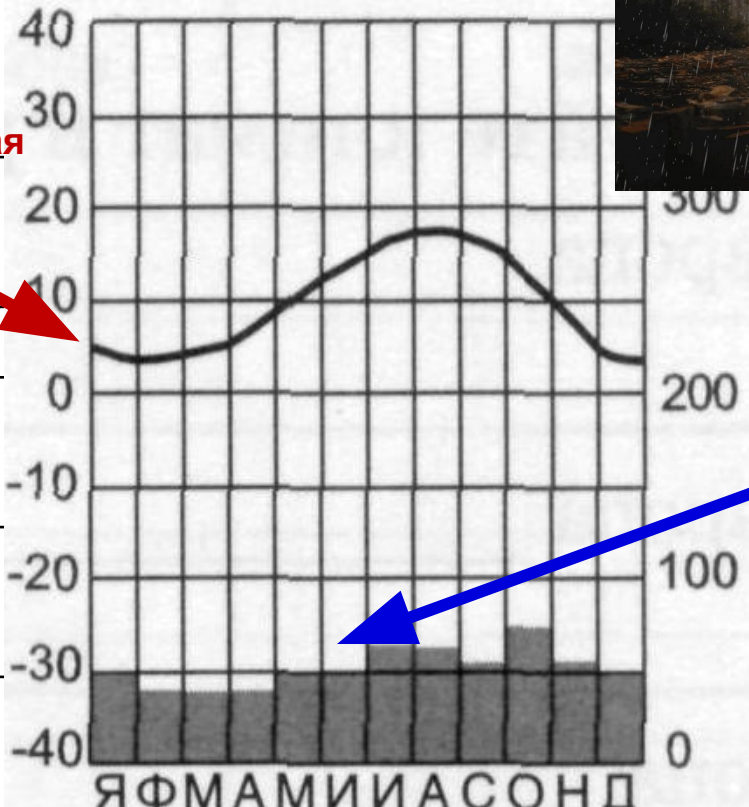
• **Заполните таблицу!**

климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: не замерзает половодье: межень:	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический			
средиземноморский			
субэкваториальный			
экваториальный			


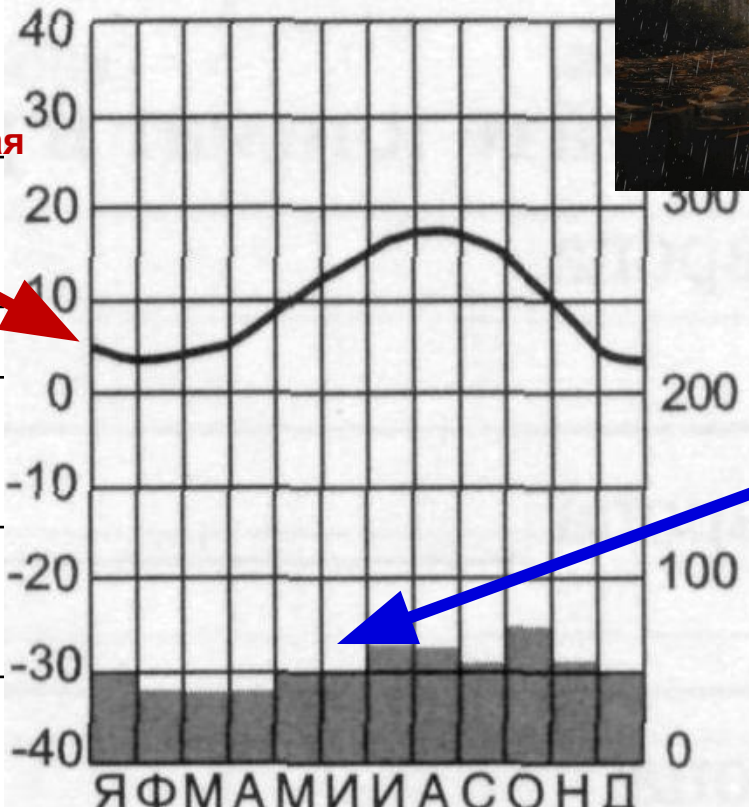
• **Заполните таблицу!**

климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: не замерзает половодье: межень:	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический			
средиземноморский			
субэкваториальный			Осадки выпадают равномерно весь год
экваториальный			

• **Заполните таблицу!**

климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: не замерзает половодье: весь год межень:	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический			Осадки выпадают равномерно весь год
средиземноморский			
субэкваториальный			
экваториальный			

• **Заполните таблицу!**

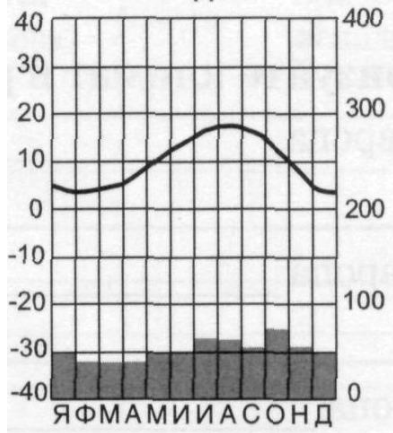
климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: не замерзает половодье: весь год межень: нет	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический			Осадки выпадают равномерно весь год
средиземноморский			
субэкваториальный			
экваториальный			

• **Заполните таблицу!**

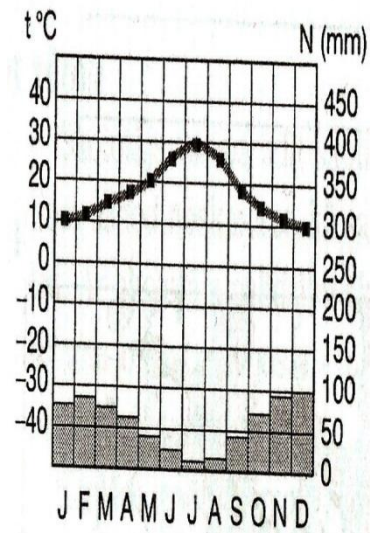
<i>климатический пояс, область климата</i>	<i>питание</i>	<i>режим (ледостав, половодье, межень)</i>	<i>пример реки Евразии Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: половодье: межень:	Темза
б) ум.- континентальный		ледостав: половодье: межень:	
в) континентальный		ледостав: половодье: межень:	
субтропический			
средиземноморский		ледостав: половодье: межень:	
субэкваториальный		ледостав: половодье: межень:	
экваториальный		ледостав: половодье: межень:	

Режим:

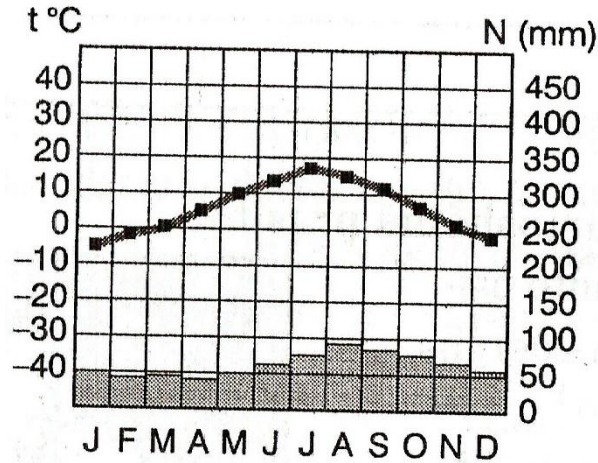
Умеренный, морской



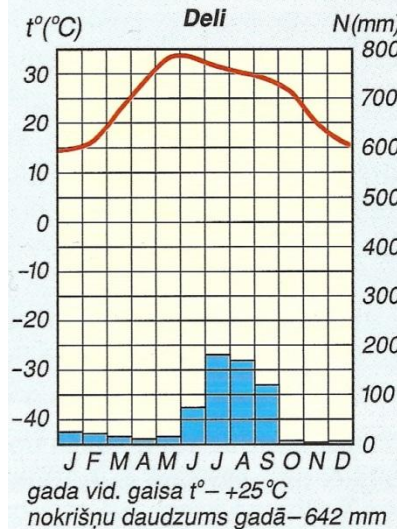
Субтропический, средиземноморский



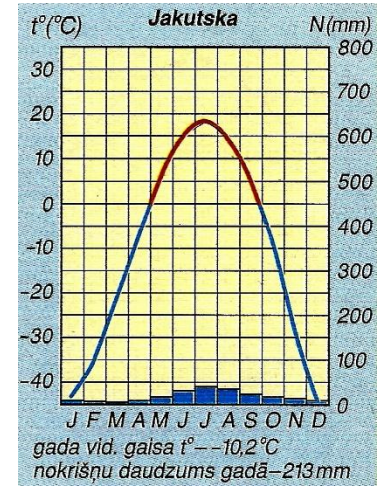
Умеренный, умеренно-континентальный



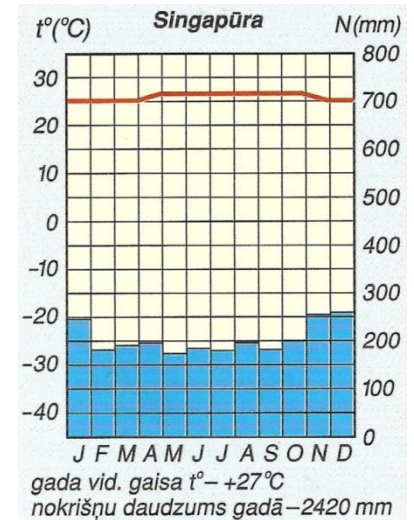
субэкваториальный



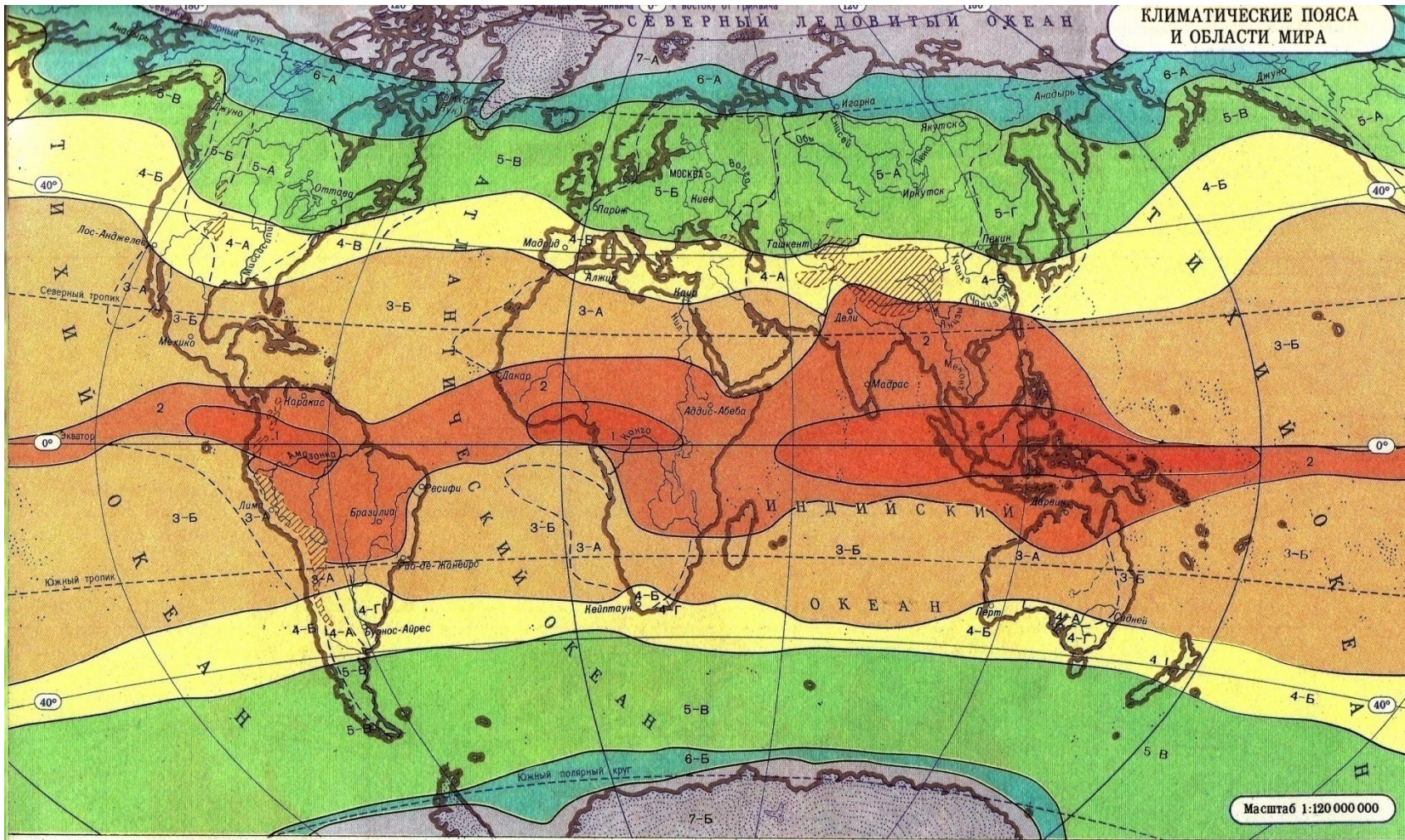
Умеренный, континентальный



экваториальный



КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА И ОБЛАСТИ МИРА



Масштаб 1:120 000 000

У С Л О В Н Ы Е З Н А К И

<p>ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПОЯС</p> <p>1 Слабые неустойчивые ветры. Жарко и влажно. Сезонные колебания температуры и влажности воздуха очень малы</p> <p>СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ПОЯСА</p> <p>2 Летом—экваториальные, зимой—тропические воздушные массы. Зима немного прохладнее лета, но отличается сухостью. На океанах возникают тропические циклоны</p> <p>ТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА</p> <p>3 Преобладают пассаты. Хорошо заметны сезонные изменения температуры воздуха, особенно на материках</p>	<p>Области тропического климата</p> <p>3-А пустынного 3-Б влажного</p> <p>СУБТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА</p> <p>4 Летом—тропические, зимой—умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры и осадков. Возможны снегопады</p> <p>Области субтропического климата</p> <p>4-А континентального 4-Б средиземноморского 4-В муссонного 4-Г с равномерным увлажнением</p>	<p>УМЕРЕННЫЕ ПОЯСА</p> <p>5 Ветры западные. На материках зимой—снежный покров. На океанах южного полушария встречаются плавающие льды</p> <p>Области умеренного климата</p> <p>5-А континентального 5-Б умеренно континентального 5-В морского 5-Г муссонного</p> <p>СУБАРКТИЧЕСКИЙ И СУБАНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА</p> <p>6 Летом—умеренные, зимой—арктические и антарктические воздушные массы. Большие сезонные колебания температуры. На материках—плошное распространение многолетней мерзлоты почвы. На океанах—плавающие льды</p>	<p>6-А Климат субарктический 6-Б Климат субантарктический с прохладным сырým летом и холодной зимой</p> <p>АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА</p> <p>7 Очень холодная зима и холодное лето. Осадков выпадает мало</p> <p>7-А Климат арктический 7-Б Климат антарктический с наиболее холодной на земном шаре зимой</p> <p>Области высокогорного климата Границы климатических поясов Границы климатических областей</p>
--	---	---	---

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ УРОКА И ЗАДАНИЙ.

- * **Оцените содержание и доступность урока по 5 бальной системе.**
(1 балл – все не понятно, 5 баллов – все очень понятно и доступно)
- * **Оцените сложность задания по 5 бальной системе.**
(1 балл – очень просто, 5 баллов – очень сложно)
- * **Ваши замечания, дополнения по уроку и домашнему зад**

