

### ***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:***

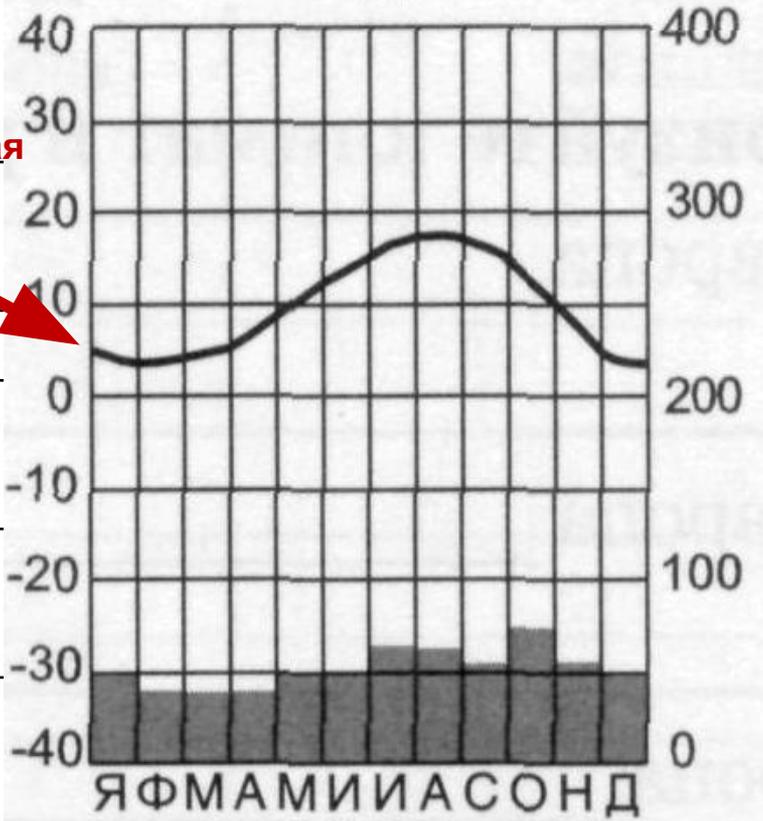
- **Питание и режим рек:** <https://uchitel.pro/%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B8/>  
<https://www.youtube.com/watch?v=CGC4HODhGHs>

### ***Оценивание урока.***

• **Заполните таблицу!**

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

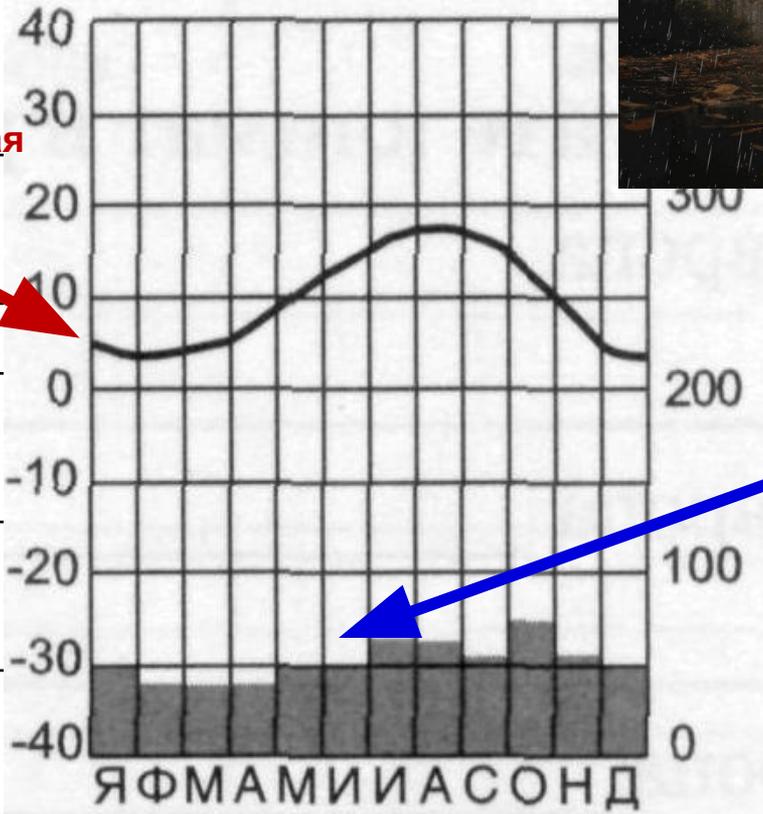
• **Заполните таблицу!**

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				

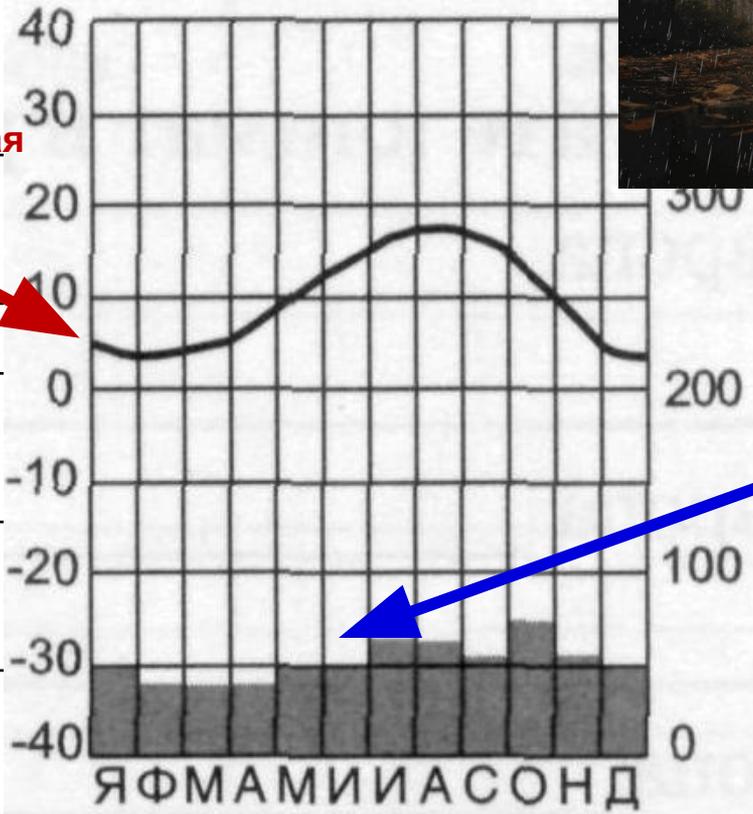
• **Заполните таблицу!**

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			

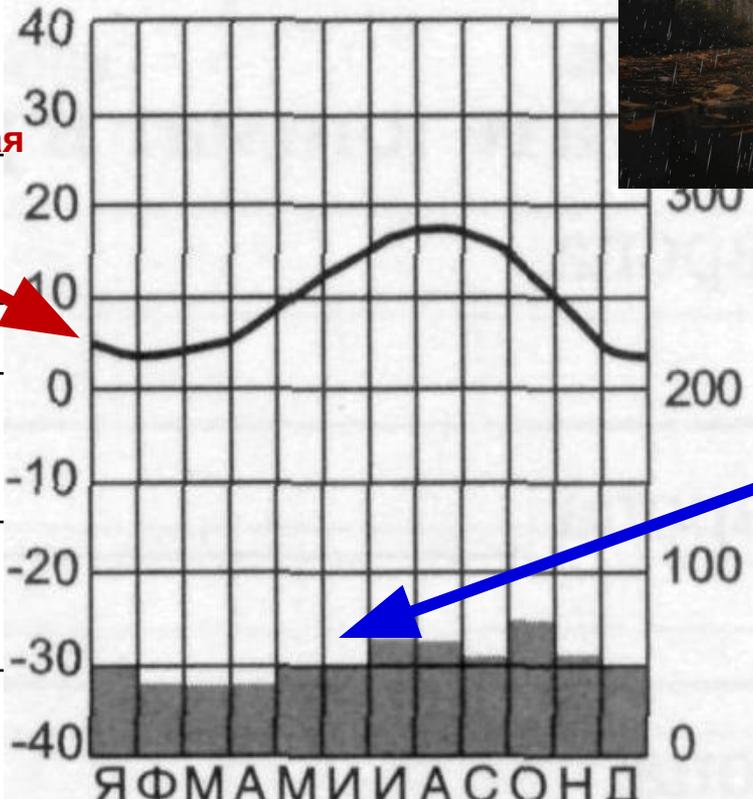
• **Заполните таблицу!**

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			
средиземноморский			
субэкваториальный			Осадки выпадают равномерно весь год
экваториальный			

• **Заполните таблицу!**

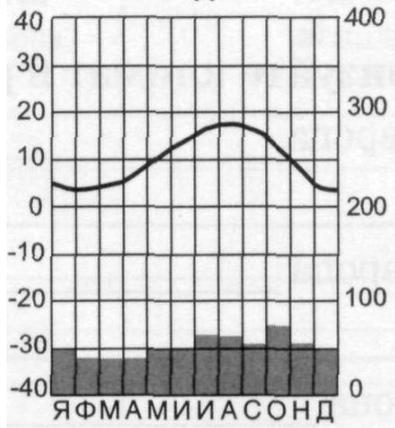
климатический пояс, область климата	питание	режим (ледостав, половодье, межень)	пример реки Евразии <i>Используя атлас!</i>
умеренный			
а) морская		ледостав: не замерзает половодье: весь год межень: нет	
б) ум.- континентальный	Температура положительная весь год		
в) континентальный			
субтропический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

• **Заполните таблицу!**

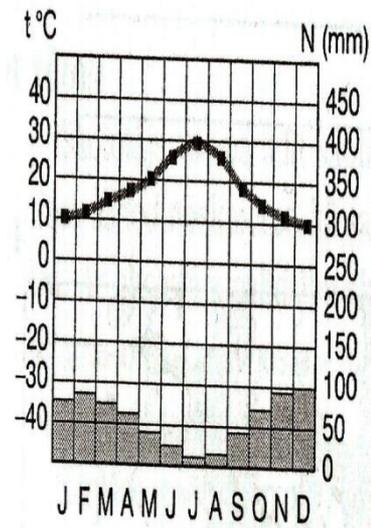
<i>климатический пояс, область климата</i>	<i>питание</i>	<i>режим (ледостав, половодье, межень)</i>	<i>пример реки Евразии Используя атлас!</i>
<b>умеренный</b>			
а) морская		ледостав: половодье: межень:	<b>Темза</b>
б) ум.- континентальный		ледостав: половодье: межень:	
в) континентальный		ледостав: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

# Режим:

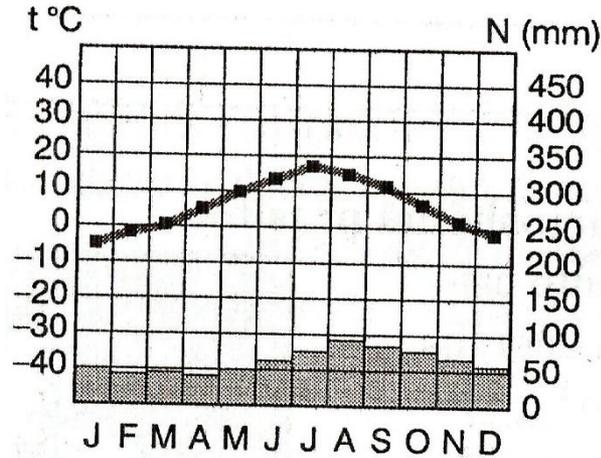
Умеренный, морской



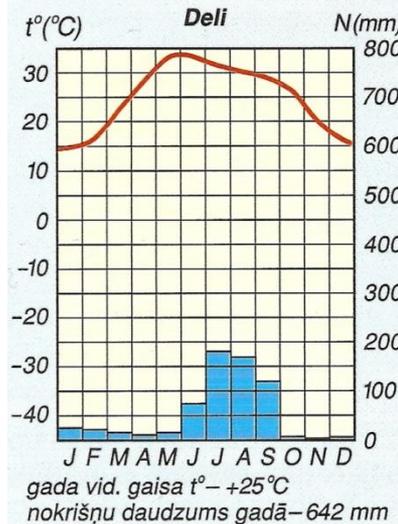
Субтропический, средиземноморский



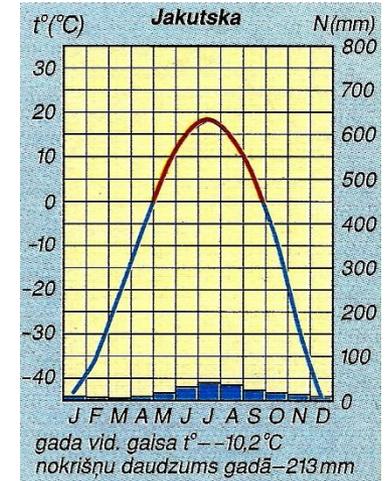
Умеренный, умеренно-континентальный



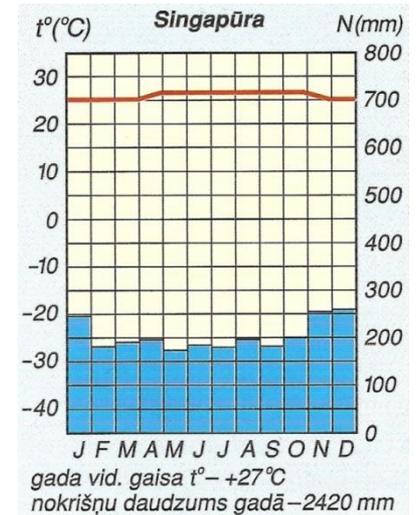
субэкваториальный



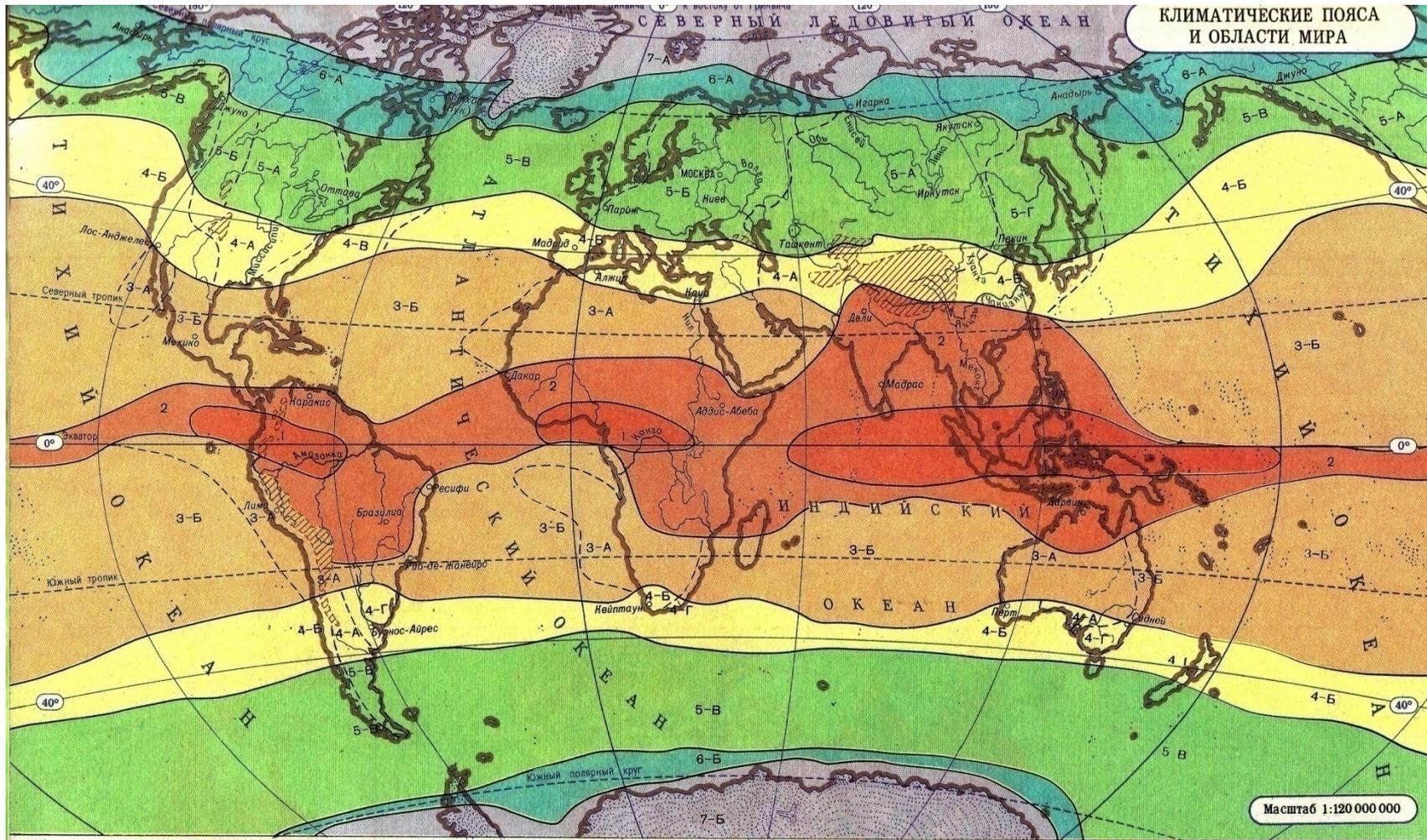
Умеренный, континентальный



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

