

## Февраль

Моменты геоцентрических явлений по всемирному времени						Конфигурации			
<div><div><div>h</div><div>m</div></div></div>		<div><div><div>h</div><div>m</div></div></div>		<div><div><div>h</div><div>m</div></div></div>		<div><div><div>h</div><div>m</div></div></div>		<div><div><div>Zapad</div><div>Vostok d</div></div></div>	
1	0 14	II	KC	4 23	I	HP	5 11	II	HC
	2 31	II	CT	5 07	II	CT	6 52	III	K3
	2 32	I	HP	7 45	I	K3	7 43	II	KC
	5 50	I	K3				7 45	II	BT
	23 41	I	HC	9 1 33	I	HC	8 08	I	HP
				2 47	I	BT	10 18	II	CT
2	0 52	I	BT	3 42	I	KC	11 35	I	K3
	1 51	I	KC	4 57	I	CT			
	3 01	I	CT	18 28	II	HP	23 5 20	I	HC
	15 58	II	HP	22 51	I	HP	6 39	I	BT
	20 56	II	K3	23 34	II	K3	7 29	I	KC
	21 00	I	HP				8 49	I	CT
				10 2 14	I	K3	23 36	II	HP
3	0 19	I	K3	20 01	I	HC			
	18 09	I	HC	21 16	I	BT	24 2 10	II	KП
	19 20	I	BT	22 11	I	KC	2 16	II	H3
	20 19	I	KC	23 26	I	CT	2 37	I	HP
	21 30	I	CT				4 52	II	K3
				11 5 39	III	HC	6 04	I	K3
4	1 54	III	HC	7 56	III	KC	23 48	I	HC
	4 09	III	KC	10 42	III	BT			
	6 41	III	BT	13 01	III	CT	25 1 08	I	BT
	8 59	III	CT	13 24	II	HC	1 58	I	KC
	10 56	II	HC	15 52	II	BT	3 18	I	CT
	13 16	II	BT	15 56	II	KC	13 23	III	HC
	13 27	II	KC	17 19	I	HP	15 44	III	KC
	15 27	I	HP	18 25	II	CT	18 28	II	HC
	15 49	II	CT	20 43	I	K3	18 43	III	BT
	18 47	I	K3				21 00	II	KC
				12 14 29	I	HC	21 03	II	BT
5	12 37	I	HC	15 45	I	BT	21 05	III	CT
	13 49	I	BT	16 39	I	KC	21 05	I	HP
	14 46	I	KC	17 55	I	CT	23 36	II	CT
	15 59	I	CT						
				13 7 45	II	HP	26 0 33	I	K3
6	5 13	II	HP	10 19	II	KП	18 17	I	HC
	9 55	I	HP	10 19	II	H3	19 37	I	BT
	10 15	II	K3	11 47	I	HP	20 27	I	KC
	13 16	I	K3	12 54	II	K3	21 47	I	CT
				15 11	I	K3			
							27 12 54	II	HP
7	7 05	I	HC				15 29	II	KП
	8 18	I	BT	14 8 57	I	HC	15 34	I	HP
	9 14	I	KC	10 14	I	BT	15 36	II	H3
	10 28	I	CT	11 07	I	KC	18 12	II	K3
	15 34	III	HP	12 24	I	CT	19 02	I	K3
	17 51	III	KП	19 21	III	HP			
	20 29	III	H3	21 40	III	KП	28 12 46	I	HC
	22 49	III	K3				14 06	I	BT
				15 0 29	III	H3	14 56	I	KC
8	0 10	II	HC	2 39	II	HC	16 16	I	CT
	2 34	II	BT	2 50	III	K3			
	2 41	II	KC	5 10	II	BT			

I, Фев. 15 $x_2 = +2.2, y_2 = +0.2$	II, Фев. 16 $x_1 = +1.0, y_1 = +0.4$ $x_2 = +2.8, y_2 = +0.3$	III, Фев. 15 $x_1 = +2.3, y_1 = +0.7$ $x_2 = +3.7, y_2 = +0.7$	IV, Фев. Затмений нет
I 	II 	III 	IV Zatmeniy net