

**СОГЛАСОВАНО**  
 Научный руководитель ИПА РАН,  
 Председатель научно-технического совета  
 ЦКП/УНУ «Квазар-КВО»  
 д.т.н., профессор  
 \_\_\_\_\_ Ипатов А. В.  
 “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Директор ИПА РАН,  
 к.ф.-м.н.  
 \_\_\_\_\_ Иванов Д. В.  
 “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Программа работ**  
 на радиотелескопах **РТ-13** обсерваторий  
 Института прикладной астрономии РАН  
 Май 2024

Редакция от 7 мая 2024 .

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
01 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8122 А					01 Ср
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8122 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8122 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8122 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2632					
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8122 Е						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8122 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
02	00:00	РСДБ сеанс R8123 А					02
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
02 ЧТ	04:00	РСДБ сеанс R8123 В		Иванов Д.В.			02 ЧТ
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8123 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8123 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2633		Иванов Д.В.			
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8123 Е		Иванов Д.В.			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8123 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
03 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8124 А		Иванов Д.В.			03 ПТ
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8124 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8124 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8124 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2634		Иванов Д.В.			
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8124 Е		Иванов Д.В.				
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8124 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
04 Сб	00:00	РСДБ сеанс R8125 А		Иванов Д.В.			04 Сб
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8125 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
04 Сб	08:00	РСДБ сеанс R8125 C					04 Сб	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8125 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2635						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8125 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8125 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
05 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8126 A					05 Вс	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8126 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8126 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8126 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2636						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8126 E							
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8126 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
06 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8127 A					06 Пн	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8127 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8127 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8127 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

UT	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	UT	
06 Пн	14:00		РСДБ сеанс	RX2637			06 Пн	
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8127 E				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	20:00		РСДБ сеанс	R8127 F				
	21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
07 Вт	00:00		РСДБ сеанс	R8128 A			07 Вт	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8128 B				
	05:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
		~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00		РСДБ сеанс	R8128 C				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8128 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2638				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8128 E				
	17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
20:00		РСДБ сеанс	R8128 F					
	21:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
08 Ср	00:00		РСДБ сеанс	R8129 A			08 Ср	
	01:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	04:00		РСДБ сеанс	R8129 B				
	05:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	05:30		РСДБ сеанс	Ru-Test0914				
	07:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Хол. СПб. +SvZc.		Вытнов А. В.	~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00		РСДБ сеанс	R8129 C				
	09:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	12:00		РСДБ сеанс	R8129 D				
	13:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.			Иванов Д.В.		
	14:00		РСДБ сеанс	RX2639				
	14:30		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.			Иванов Д.В.		
	16:00		РСДБ сеанс	R8129 E				
		17:00		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
08	20:00	РСДБ сеанс R8129 F					08	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
09 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8130 A					09 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8130 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8130 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8130 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2640						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8130 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8130 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
10 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8131 A					10 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8131 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8131 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8131 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2641						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8131 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8131 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
11	00:00	РСДБ сеанс R8132 A					11	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
11 Сб	04:00	РСДБ сеанс R8132 В					11 Сб
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8132 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8132 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2642					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8132 Е					
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8132 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
12 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8133 А					12 Вс
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8133 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8133 С					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8133 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2643					
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8133 Е						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8133 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
13 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8134 А					13 Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8134 В					
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
13 Пн	08:00	РСДБ сеанс R8134 C		Иванов Д.В.			13 Пн	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8134 D		Иванов Д.В.				
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2644		Иванов Д.В.				
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8134 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
14 Вт	20:00	РСДБ сеанс R8134 F		Иванов Д.В.			14 Вт	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	00:00	РСДБ сеанс R8135 A		Иванов Д.В.				
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8135 B		Иванов Д.В.				
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8135 C		Иванов Д.В.				
09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
15 Ср	12:00	РСДБ сеанс R8135 D		Иванов Д.В.			15 Ср	
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2645		Иванов Д.В.				
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8135 E		Иванов Д.В.				
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	20:00	РСДБ сеанс R8135 F		Иванов Д.В.				
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
15 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8136 A		Иванов Д.В.			15 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8136 B		Иванов Д.В.				
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8136 C		Иванов Д.В.				
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8136 D		Иванов Д.В.				
13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
15 Ср	14:00	РСДБ сеанс RX2646					15 Ср	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8136 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8136 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
16 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8137 A					16 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8137 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8137 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8137 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2647						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8137 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8137 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
17 Пт	00:00	РСДБ сеанс R8138 A					17 Пт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8138 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8138 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8138 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2648						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ca <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8138 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		



УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
17	20:00	РСДБ сеанс R8138 F					17
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
18	00:00	РСДБ сеанс R8139 A					18
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
Сб	04:00	РСДБ сеанс R8139 B					Сб
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8139 C					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8139 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2649					
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8139 E					
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	20:00	РСДБ сеанс R8139 F					
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
19	00:00	РСДБ сеанс R8140 A					19
		S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.					
Вс	23:55			Иванов Д.В.			
20	00:00	РСДБ сеанс R8141 A					20
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
Пн	04:00	РСДБ сеанс R8141 B					Пн
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
	08:00	РСДБ сеанс R8141 C					
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8141 D					
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
20 Пн	14:00	РСДБ сеанс RX2650					20 Пн	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8141 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8141 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
21 Вт	00:00	РСДБ сеанс R8142 A					21 Вт	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8142 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8142 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8142 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2651						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8142 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
20:00	РСДБ сеанс R8142 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
22 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8143 A					22 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8143 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8143 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8143 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2652						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8143 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
22	20:00	РСДБ сеанс R8143 F					22	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
23 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8144 A					23 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8144 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8144 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8144 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2653						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8144 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8144 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
24 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8145 A					24 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	04:00	РСДБ сеанс R8145 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8145 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	12:00	РСДБ сеанс R8145 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
	14:00	РСДБ сеанс RX2654						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
	16:00	РСДБ сеанс R8145 E						
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
20:00	РСДБ сеанс R8145 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.					
25	00:00	РСДБ сеанс R8146 A					25	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ
25 Сб	04:00	РСДБ сеанс R8146 В		Иванов Д.В.			25 Сб
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8146 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8146 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2655		Иванов Д.В.			
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.			
	16:00	РСДБ сеанс R8146 Е		Иванов Д.В.			
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8146 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
26 Вс	00:00	РСДБ сеанс R8147 А		Иванов Д.В.			26 Вс
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8147 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.	
	08:00	РСДБ сеанс R8147 С		Иванов Д.В.			
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	12:00	РСДБ сеанс R8147 D		Иванов Д.В.			
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	14:00	РСДБ сеанс RX2656		Иванов Д.В.			
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.		Иванов Д.В.				
16:00	РСДБ сеанс R8147 Е		Иванов Д.В.				
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
20:00	РСДБ сеанс R8147 F		Иванов Д.В.				
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.				
27 Пн	00:00	РСДБ сеанс R8148 А		Иванов Д.В.			27 Пн
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
	04:00	РСДБ сеанс R8148 В		Иванов Д.В.			
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.		Иванов Д.В.			
~	Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.	~	Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.		
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
27 Пн	08:00	РСДБ сеанс R8148 C					27 Пн	
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8148 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2657						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8148 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
28 Вт	20:00	РСДБ сеанс R8148 F				Иванов Д.В.	28 Вт	
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	00:00	РСДБ сеанс R8149 A						
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8149 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8149 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8149 D						
13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
14:00	РСДБ сеанс RX2658							
14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.			
16:00	РСДБ сеанс R8149 E							
17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
20:00	РСДБ сеанс R8149 F							
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
29 Ср	00:00	РСДБ сеанс R8150 A					29 Ср	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8150 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8150 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8150 D						
13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	

УТ	Светлое	РТ-13	Зеленчукская	РТ-13	Бадары	РТ-13	УТ	
29 Ср	14:00	РСДБ сеанс RX2659					29 Ср	
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8150 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8150 F						
21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.			
30 ЧТ	00:00	РСДБ сеанс R8151 A					30 ЧТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8151 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8151 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8151 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2660						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8151 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	20:00	РСДБ сеанс R8151 F						
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
31 ПТ	00:00	РСДБ сеанс R8152 A					31 ПТ	
	01:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	04:00	РСДБ сеанс R8152 B						
	05:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	~ Профилактика: по планам обсерватории. Рахимов И.А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Дьяков А. А.		~ Профилактика: по планам обсерватории. Олифиоров В. Г.			
	08:00	РСДБ сеанс R8152 C						
	09:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	12:00	РСДБ сеанс R8152 D						
	13:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		
	14:00	РСДБ сеанс RX2661						
	14:30	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> /Ka <sup>R</sup> , Хол. СПб.				Иванов Д.В.		
	16:00	РСДБ сеанс R8152 E						
	17:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.		

<b>УТ</b>	<b>Светлое</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Зеленчукская</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Бадары</b>	<b>РТ-13</b>	<b>УТ</b>
<b>31</b>	20:00	РСДБ сеанс R8152 F					<b>31</b>
	21:00	S <sup>R</sup> /X <sup>R</sup> , Холод. СПб.				Иванов Д.В.	
<b>УТ</b>	<b>Светлое</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Зеленчукская</b>	<b>РТ-13</b>	<b>Бадары</b>	<b>РТ-13</b>	<b>УТ</b>

## Использование антенного времени:

Раздел работ	Sw		Zv		Bv	
	Суток	%	Суток	%	Суток	%
РСДБ наблюдения	6,4	21%	6,4	21%	6,4	21%
e-РСДБ наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Радиометрические наблюдения	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Инженерные работы	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%
Профилактика	5,8	19%	5,8	19%	5,0	16%
Подготовка к сеансам и остальное	18,8	60%	18,8	60%	19,6	63%

## История коррекций:

Версия от	Изменения
0419	Исходная версия.
0507	SwZv : Добавлен тестовый сеанс Ru-Test-914 на 08/05:30-07:00.

Ученый секретарь программного комитета РСДБ-комплекса «Квазар-КВО», к.ф.-м.н., Харинов М. А. \_\_\_\_\_  
[kharinov@iaaras.ru](mailto:kharinov@iaaras.ru)

ВО ВСЕХ ПУБЛИКАЦИЯХ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ДАННЫЕ НАБЛЮДЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА КОМПЛЕКСЕ «КВАЗАР-КВО», ПРОСЬБА УКАЗЫВАТЬ: «Наблюдения выполнены на оборудовании ЦКП/УНУ «Радиоинтерферометрический комплекс «Квазар-КВО».

\* - План ремонтных, геодезических и регламентных работ по механизмам, металлоконструкциям и приводам радиотелескопа в РАО «Светлое» / «Зеленчукская» / «Бадары» на 2024 год.